The D. H. Hill Library

North Carolina State College

SPECIAL COLLECTIONS

QH43
S53
v.2
pt.1

134859

This book must not be taken from the Library building.

# CAROLI A LINNÉ,

*Equitis aurati de ſtella polari,*

ARCHIATRI REGII, MED. ET BOTAN. PROFESS. UPSAL. ACAD. PARIS. UPSAL. HOLM. PETROPOL. BEROLIN. IMPER. LONDIN. ANGL. MONSP. TOLOS. FLORENT. EDINB. BERN. SOC.

# SYSTEMA NATURAE

PER

## REGNA TRIA NATURAE,

SECUNDUM

## CLASSES, ORDINES, GENERA, SPECIES,

CUM

CHARACTERIBUS, DIFFERENTIIS.

## *TOMUS II.*

EDITIO DECIMA TERTIA, AUCTA, REFORMATA.

CURA

JO. FRID. GMELIN,

PHILOS. ET MED. DOCTOR. HUJUS ET CHEM. IN GEORGIA AUGUSTA PROF. P. O. ACAD. CAESAR. NATURAE CURIOSORUM ET ELECTORAL. MOGUNTIN. ERFORDENSIS, NEC NON SOCIET. REG. SCIENT. GOETTINGENSIS, PHYSICAE TIGURIN., ET METALLICAE MEMBRI.

LIPSIAE, 1791.

IMPENSIS GEORG. EMANUEL. BEER.

*Opera* JEHOVAE *magna!*
*Expoſita omnibus, qui delectantur illis,*
*Glorioſum et decorum Opus Ejus.*

David.

CAROLI A LINNÉ

# SYSTEMA NATURAE.

---

*TOM. II. PARS I.*

134859

FLOS *eſt plantarum gaudium*
*Tunc ſe novas, aliasque, quam ſunt, oſtendunt,*
*Tunc variis colorum picturis in certamen usque luxuriant.*

PLIN. XVI. 25.

# REGNUM VEGETABILE.

1. NATURA creata, continuato ſemine, ope elementorum, modificat terras in *vegetabilia*, vegetabilia in *animalia*; utraque reſolvit iterum in *terras* circulo perenni aucto.
2. VEGETABILE eſt vita multiplicata, coadunata absque ſenſatione.
3. TRIBUS vegetabilium tres vulgo numerantur.
   MONOCOTYLEDONES. Fruges 1, 2, 3.
   DICOLYLEDONES. Plantae 4, 5.
   POLYCOTYLEDONES. Rhizophora.
   ACOTYLEDONES. Cryptogamae 6, 7, 8, 9.
4. GENTES, e quibus incolae confluxerunt, potiſſimum ſunt.
   1. PALMAE. PRINCIPES, Indici, Spathacei ſpadiciferi, fluxi, eminentes celſitudine eximia, ſpectabiles caudice invariato ſimpliciſſimo perennante, coronati coma frondoſa ſempervirente, opulentes gazis fructuum opimis. *Hi Tributarii ſunt animalium Primatibus, inprimis eorum Principi cohabitanti.*
   2. GRAMINA. PLEBEJI, campeſtres, culmiferi, glumacei, ruſtici, vulgatiſſimi, ſimpliciſſimi, vivaciſſimi, conſtituentes vim roburque regni, et quo magis mulctati et calcati, magis multiplicativi. *Hi tributarii ſunt, e vili penu, animalibus plurimis phytophagis, horumque Cerealia inprimis eorum Principi hoſpitanti.*
   3. LILIA. PATRITII, Lucares, Bulboſi triarii, ſuperbientes veſtimentis fulgentibus feſtivis. *Hi paſcunt oculos condecorantque regnum venuſtate aulaeorum ſplendidiſſimorum.*

 4. HER-

4. HERBAE. Nobiles, pratenſes, annotini, polymorphi. *Hi ornant regnum ſtructura admiranda, ſapore multifario, odore fragrante, colore florido.*

5. ARBORES. Proceres, ſylvatici, e nobilium ordine perennantes caudice, ſtipati pediſſequis *ſervis*, ſuſtentantes inauſpicato clientes *paraſiticos*. *Hi attollunt capita, arcent ventos, corrigunt aërem, inumbrant aeſtuantes, humectant inconſpicuo imbre, alliciunt vocales, perficiunt fructus, tanquam totidem naturae horti.*

MILITES armati ſpinis aculeisve, e plantis utrisque adſtrictivi. *Hi arcent Mammalium hoſtium injurias.*

6. FILICES. Novaccolae, latebroſi, ſtipitati, dorſiferi, macri. *Hi praeparant poſteris terram.*

7. MUSCI. Servi, hyemales, imbricati, calyptrati, reviviſcentes, impaſti, loca omnia a prioribus relicta occupant numeroſiſſimi. *Hi radices incolarum fovent, ne adurantur a bruma hyberna, ne exſiccentur a ſirio aeſtivo, ne evellantur a viciſſitudine vernali, ne corrumpantur a putredine autumnali, colligunt etiam pro dominorum peculio humum daedaleam.*

8. ALGAE. Vernaculi, aquigeni, ſqualentes, redivivi, abſtemii, nudiuſculi. *Hi incboant culturam primam vegetationis.*

9. FUNGI. Nomades, autumnales, barbari, denudati, putidi, furaces, voraces. *Hi Flora reducente plantas hyematum, legunt relictas earum quisquilias ſordesque.*

5. TEXTURA vegetabilium e *vaſis* ſuccoſis.
*tracheis* aëreis.
*utriculis* ſecretoriis.

6. SUBSTANTIAE vegetabilium ex *epidermide*, externe abducente *corticem*, deponentem interiori latere *librum*, ſecedentem in *lignum* annotinum rigidum, obducentes *medullam.*

7. PARTES vegetabilium primariae tres ſunt:
Radix deſcendens, aquoſa ſorbens, *nutriens.*
Herba adſcendens, aërea ſpirans, *movens.*
Fructificatio pandens, aetherea halans, generans.

8. RADIX terrenis humentibus inſerta exſerit *radiculas* capillares, ſaepe ſuperne concurrentes in ſolidum *caudicem deſcendentem* ſub terra, aut etiam *adſcendentem* ſupra terram.

9. HERBA annua, aëreis commiſſa, conſtat *hybernaculo, trunco, folio, fulcro.*
Hybernaculum compendium herbae totius ſquamoſum.
Bulbus e baſibus foliorum praeteritorum.
Gemma e rudimentis foliorum futurorum.

10. TRUNCUS (cum Ramis) attollens herbam fructificationemque, vel
Caulis *herbae* folioſus.

Cul-

Culmus *graminis*, ſaepius geniculatus, articulis inanibus.
Scapus *radicis* aphyllus floriferus.
Pedunculus ramus *caulis* floriferus.
Petiolus ramus foliiferus, folio proprius.
Stipes a folio non diſtinctus, *palmis*, *filicibus*, item truncus *fungi.*

11. FOLIUM expandens per aëra ſuperficiem, volatile, ſaepe petiolatum.
Foliolum partiale eſt folii *compoſiti.*
Frons folium e ſtipite factum, in *palmis* et *filicibus.*

12. FULCRUM adminiſtrans pro vitae neceſſitate.
Stipula foliorum, ad eorum baſin, foliacea.
Bractea florum, ad florum pedunculorumve baſin, foliacea.
Pubes veſtiens villoſitate.
Glandula ſecernens liquorem.
Spina terminans *cornu* lignoſo.
Aculeus ſparſus, *ungue* cortici tantum inſerto.
Cirrhus ſcandens filo.

13. FRUCTIFICATIO temporaria, terminans, lege naturae ſpontanea dehiſcens metamorphoſi, ut ſubſtantia *interna* pateat, flore et fructu.
Flos fit e *calice*, *corolla*, *ſtaminibus*, *piſtillis.*
Fructus e *pericarpio* praegnante *ſeminibus*, affixis *receptaculo.*

14. CALIX. Tegmentum exterius floris e *cortice*, cujus ſpecies 7.
Volva *fungi* lacera.
Calyptra *muſci* cucullata.
Spatha *palmae* vaginata.
Gluma *graminis*, *ſaepius bivalvis.*
Perianthium *plantae*, corollae approximatum.
Involucrum *plantae* a flore remotum, ſaepius umbellae.
Involucellum, partiale involucrum.
Amentum *gemmaceum* imbricatum, commune.

15. COROLLA. Tegmentum interius floris.
Petalum membranaceum: *limbo* aut *laminis*
*tubo* aut *unguibus.*
Nectarium proprium, mel ſaepe promens.

16. STAMEN. Viſcus exterius. *Genitale maſculum.*
Filamentum ſuſtinens *antheram.*
Anthera foeta granulato *polline*, at hoc *fovilla.*

17. PISTILLUM. Viſcus interius. *Genitale femineum.*
Germen fructus rudimentum inferius.
Stilus a germine elevans *ſtigma*, intermedius.
Stigma roridum, pubeſcens, ſupremum.

18. PERICARPIUM *Germen* defloratum ſeminiferum.
Capſula ſicca membranacea, coriacea aut lignoſa, frequentius *valvis* dehiſcens varie in variis, quam evalvis.

Nux, dura, non dehiſcens, certe nunquam in valvas duabus plures ſecedens.

Coccus ex conceptaculis ſiccis, elaſticis duobus aut pluribus conſtans.

Siliqua membranacea ſicca, utplurimum *bivalvis*, ſutura utraque ſeminifera.

Legumen membranaceum, aut coriaceum *bivalve*, ſutura altera ſeminifera.

Folliculus membranaceus, *univalvis*, latere dehiſcens, a ſeminibus diſtinctus, capſulae ſpecies.

Bacca molliuſcula pulpoſa, *ſeminibus* diſtinctis pluribus, in valvas regulares non dehiſcens.

Drupa pulpoſa ex cortice vario nunquam dehiſcente, et putamine unico arcte cum ſuo cortice cohaerente compaginata.

Pomum pulpoſum, *capſula* includente ſemina, baccae ſpecies.

Strobilus imbricatus *amenti* coarctati.

19. SEMEN. Ovum nova planta praegnans, deciduum, tunicatum.

Umbilicus tum internus, quam externus.

Hilum cicatrix umbilicalis.

Albumen ex condenſato in maturo ſemine amnii liquore natus.

Vitellus inter albumen et embryonem medius.

Cotyledones bibulae placentam uterinam conſtituentes.

Corculum, ſive Embryo, novae plantae compendium, connectens cotyledones: ſive *radicula*.

e *roſtello* acuminata, deorſum germinante.

e *plumula* imbricata, ſurſum excreſcente.

Pappus interdum coronat ſemen.

Arillus interdum includit partialiter ſemen.

20. RECEPTACULUM: *baſis* partes fructificationis connectens.

Proprium unius floris.

Commune pluribus *floſculis* ſeſſilibus.

Umbella inter calicem et florem, elongatum in pedunculos aequatos.

Umbellula partialis umbella.

Cyma umbella compoſita ramulis alternis.

Spadix intra ſpatham, praeprimis palmae.

Rachis ſpicae graminis, cui flores inſculpti.

21. MACHINAE vegetabilis ſubſtantia conſtat duplici contraria.

Corticalis externa, includens, nutritiva, deſcendens, terrenis adhaerens, ſtudioſe medullam incarcerans, duriuſcula, apice tenerrimo aureſcens.

Medulla interna, incluſa, vivificans, baſi deliqueſcens, apice adſcendens, multiplicatione diviſibilitate terminoque infinita, in creatione acceuſa, a primordio occulte feſtinat, lenteque verſus minimam reſiſtentiam ad ſummum ſuum exitum; quo vero corporeum coarctans debilius, eo clauſtra citius reſerat metamorphoſin

phoſin ſubitura, quaeque evaſura ſeſe cum corpore copulat, ut in novas diſpergenda vitas circulus perennet.

22. GERMINATIO fit diſperſis ſeminibus, per *hilum* abſorbentibus aquam, unde rumpuntur membranae a bibulis tumentibus *cotyledonibus*, lactantibus *corculum*, usque dum foetus *roſtellum* radiculas exſerat, quo erigatur *plumula* accreſcens in *herbam* anni, terminatam *gemma* ſupra decompoſita.

23. VEGETATIO fit *radiculis* ſugentibus tincturam aquoſam humi, quae, calore quotidie addito, lente pellitur per corticis externi vaſa, unde nutritio exterioris interiorisque plantae, exhalante ſuperfluo, *cortices* deponente ab interiore pariete *librum*, quotannis ſecedentem in ſubſtantiam *ligneam* (ex annulis annotinis interſtinctis *alburno* demum ab emarcidis inferioribus ramis ſuboſſefacto) ſuſtentaturam caudicem adſcendentem, intra cujus apices *medulla* viva properat.

MEDULLAM concipio faſciculum e fibris nervorum aemulis iſoſcelen formantibus, in qua vis vitalis pellens rumpit extimas, hinc divergentes, penetrantes corticem etiamnum ſubgelatinoſum, ubi hi nervi medullares apice ſimiliter multiplicantur in gemmam. A diffuſo per has fibras, vaſe adſcendente, impeditoque ſubtus adſcenſu humoris propulſi, extenditur corticale in *folium*.

FOLIUM hoc, quod exerceatur volatu ventorum, attrahit praeparatque (exceptis paraſiticorum antea praeparatos) humores, pagina ſuperiore ex aëre et luce, quicquid ſit, principium inſpirat, pagina inferiore roridum aëremque oeconomiae vegetabili ſuperfluum perſpirat, a caſu nunquam renaſciturum.

DECLARATUR autem larva herbae, ubi medullae propulſio major, quam includentis corticis retentio, quo aperiri videtur ſubſtantia *corticis* in calicem, *libri* in corollam, *ligni* in ſtamina, *medullae* in piſtilla, *a*) terminante vegetationem nova vita, collectis filis in ultima medullae ſemina.

24. PROLEPSIS ſiſtit metamorphoſeos plantarum myſterium, quo herbae *larva* mutatur in *declaratam* fructificationem; plantae enim eſt producere vel *herbam* folioſam, vel etiam *fructificationem*.

FOLIUM genuinum ſemper in ſinu fovet rami multiplicantis principium, ſive actu, ſive potentia tale; cumque folium ſit natum ob hujus cauſſam, nec viciſſim, nequit exiſtere folium, niſi hoc principium perforaverit antea corticem, e quo ortum eſt, licet effectus ante ſuam cauſſam manifeſtus.

GEMMA genuina (ſive ſtrictiori ſenſu ſic dicta) eſt *rami* futuri compendium, in quem demum explicabitur; conſtat ſemper *ſquamis*, totidem



*a*) Repugnare huic ſententiae videntur ſeriora quaedam experimenta.

totidem foliorum rudimentis, etiamnum (a futuro ramulo nondum elongato) approximatis; cumque folia ſine gemma exiſtere nequeant, neceſſe eſt, ut gemmae lateant in ſinu cujusque ſquamae gemmaceae, confirmante autopſia, adeoque nequit omnis gemma aliud eſſe, quam corpus e foliis et gemmulis compoſitum: Omnis igitur gemma conſtat foliis cum ſuis gemmulis, et hae *gemmulae* ſimiliter ex minoribus ſquamis et gemmulis, et ſic porro in quintam usque progeniem (ut in volvoce), nec ultra, confirmante metamorphoſi: Ergo ramus folioſus praeſentis anni foetus ramulis omnibus per *quinquennium* prodituris, ſuccedentibus ad extremos apices ſemper novis, in defoliatorum, ad baſin, locum, ut numerus quinarius perennet. Hoc fit in *arboribus*, ubi medullam moratur durior ſubſtantia lignea; in *plantis* annuis autem, ubi minor reſiſtentia corticalis laxioris verſus medullam, valet haec brevius, ſine mora gemmacea, exire in flores; quodcunque enim valet propulſionem medullae augere, et incluſivam vim corticalis ſubſtantiae debilitare, id promovebit floreſcentiam.

Florem dum producat arbor, natura anticipabit quinque annorum progenies, ſimul tum prodituras, formando e foliis gemmaceis futuri anni *bracteas*, ſequentis *calicem*, inſequentis corollam, conſequentis ſtamina, ſubſequentis *piſtillum*, refertum medulla granulata *ſeminum*, termino vitae vegetantis.

25. FLORESCENTIA ſiſtit plantarum *ſponſalia* in flore *a*) et *nuptias* in antheſi.

Flos, exuta herbae larva, prodit planta declarata, interna, nuda et perfecta inſtar *inſecti* alligati volitantis, *coleoptrati* calice, *alati* corolla, conſtantis ſolis *viſceribus* genitalibus, *maſculis* ſtaminibus ex antheris *teſticularibus*, repletis polline *genitali*, continente *fovillam* vivificantem, et *femineis* piſtillis ex germinis *ovario* terminato ſtigmate *vulvifero*, tecto *pube* tubuloſa, reſudante *lympham* genitalem.

Anthesis peragitur, dum antherae ruptae ſpargunt ſuum *pollen* veſiculare ſupra *ſtigma*, quo efflat hoc incluſam *fovillam* maſculam, abſorbendam a *lympha genitali* feminea reſudante, ut corporeum maſculum addito femineo medullari conficiat *ovum*, in juſtam maturitatem fovendum intra ovarium.

26. PRINCIPIUM fructificationis, fundamentum botanices, altius repetendum.

Problema: Supponas D. O. O. in primordio a ſimplici progreſſum ad compoſita, a paucis ad plura! adeoque a primo vegetabili principio tot tantum creaſſe plantas diverſas, quot *ordines naturales*. Has ordinum plantas Ipsum dein ita inter ſe generando miſcuiſſe,

---

*a*) Sponſalia plantarum. Amoen. acad. I. n. 12.

cuiſſe, ut totidem exorirentur plantae, quot hodie exiſtunt *genera:* Naturam deìn genericas has plantas per generationes ambigenas, (quae ſtructuram floris non mutant) inter ſe miſcuiſſe, et multiplicaſſe in *ſpecies* exiſtentes, quotquot poſſibiles, excluſis tamen e numero ſpecierum ab ejusmodi generatione productis plantis *hybridis*, utpote ſterilibus.

Genus itaque omne eſt naturale, confirmante natura, ſaltum non faciente.

Character ergo non conſtituat unquam genus, ſed ſedulo ſecundum genus naturae conficiendus eſt.

Plantae congeneres ſunt quoad genus dignoſcendae e planta declarata, cum generatio ambigena illibata relinquat fructificationem, ſed diſtinguendae in ſpecie ſecundum herbam a ſociis ſororibus, diverſo patre productis.

Diagnosis ſic plantae conſiſtit in affinitate *generis* et in diſcrimine *ſpeciei.*

Nomen plantae itaque, ut utramque diagnoſin indigitet, duplex erit: *Genericum* cognomen gentilitium.
*Specificum* praenomen triviale.
ſub hoc vero *Synonyma* vaga auctorum.

Botanicus, ſequendo *claſſificationes* per *characteres* plantae declaratae ducitur ad *genus* nominatum, per *differentias* larvae ad *ſpeciei* appellationem, inde ad hujus *ſynonyma*; ex his ad *auctores*, exinde ad *omnia*, quae de objecto quaeſtionis, ſeculi beneficio, ad nos pervenere. Sic dicat ipſa planta ſuum nomen, ſuamque hiſtoriam in tanta multitudine ſpecierum, imo individuorum; hoc finis botanices primus, ſeculi noſtri inventum, in quo perficiendo deſudabunt omnes Botanici veri.

27. BOTANICUS *verus* deſudabit in augendo amabilem ſcientiam.

Descriptiones fundamentales conficiat verbis characteriſticis, plantarum inprimis obſcuriorum rariorum novarumque, ad normam delineationis plantae, quales *Filius, et Schreberus in Decuriis, Thunberg, l'Heritier, Murray.*

Figuras, ſi poterit, addat, quae repraeſentant plantam perfectam, quales dedere *Vaillant, Dillenius, Ehret, Jacquin, Trew, Schmiedel, Hedwig, Gieſecke* cum *Schulze, Abendroth* et *Baeck.*

Differentias ſpecificas eruat compendioſas et maxime proprias.

Synonyma auctorum conquirat, inprimis ſelectiora, uti *Hallerus.*

Genus naturale ſemper ſpeciei praefigat et, ubi novum, *charactere* naturali definiat ex omnium partium fructificationis ſitu, figura, numero, proportione.

Species novas vagasque ad certa genera referat, uti *Tournefort, Plumier, Browne, Jacquin.*

Ordinem naturalem, ubi patet, indigitet.

Stationes cujusvis plantae notet, ideoque plures *Floras*, ubi licet, producat, inprimis *auſtrales* et *exoticas*.

Proprietates obſervet, qualis *duratio*, *ſeminatio*, *gemmatio*, *vernatio*, *aeſtivatio*, *nuptiae*, *frondeſcentia*, *calendarium*, *horologium*, *ſummas qualitates*.

Usus addat, quales uſus *Naturae* (Panis Pandoraque), *medicus*, *oeconomicus* &c. et quaecunque in his cedant inprimis in gloriam auctoris et in commoda generis humani, ut poſteri demum obambulent in ſerena luce.

Damna enarret, quae inde in alias plantas utiles, in varia animalia, in hominem ipſum redundant.

Botanophili Fallaces, Ephebi, Hisquitallientes:

Leges artis proclamant, antequam naturales didicerint.
Abſonos extollunt, praeſtantiores rodunt zelo ſtomachoſo.
Compilant furtim aliena, propria vix detegunt.
Grano eruditionis reperto ſtentorei ebuccinant.
Methodum naturalem ſibi notam crepant.
Genera arbitraria eſſe aſſeverant.

DELI-

---

*Dediſti mihi*, DOMINE, *artem*,
*meam mercedem*;
*et in illa laudabo nomen* TUUM.

David.

---

# DELINEATIO PLANTAE.

## I. THEORIA.

GENUS. Nomen *ſelectiſſimum.*
Character naturalis, eſſentialis, artificialis.
Claſſis Ordoque *ſyſtematis praeſtantiſſimi.*
Ordo naturalis *demonſtrandus.*

SPECIES. Nomen triviale.
Differentia ſpecifica *demonſtranda*, *certiſſima*, *breviſſima.*
Synonyma *ex* deſcriptione ſ. figura *ſelecta*, vernacula.

CRITICA. Etymologia nominis *generici*, *ſpecifici.*
Inventor *cum* tempore.
Eruditio hiſtorica, critica, antiqua.

## II. DESCRIPTIO.

RADIX. *duratione* annua, biennis, perennis.
*figura* a. fibroſa, ramoſa, fuſiformis, praemorſa.
b. repens, articulata, dentata.
c. globoſa, tuberoſa, faſcicularis, palmata.
d. bulboſa: (granulata,) tunicata, ſolida, ſquamoſa.

TRUNCUS. *ſpecie* Caulis, Culmus, Scapus, Stipes.
*duratione* herbaceus, ſuffruticoſus, fruticoſus, árboreus.
ſolidus, inanis, fiſtuloſus.
*menſura* a. (proportio *ad folia reliquasque partes.*)
b. craſſities ex *ſimili notiſſimo.*
*directione* a. erectus, ſtrictus, rigidus, ſcandens, volubilis, repens.
laxus, obliquus, adſcendens.
declinatus, incurvatus, nutans.
diffuſus, procumbens, ſtoloniferus.
b. ſarmentoſus, radicans, repens.
c. geniculatus, flexuoſus, ſcandens.
volubilis: *ſiniſtrorſum*, *dextrorſum.*
*figura* a. teres, ſemiteres, compreſſus, fiſtuloſus, anceps, 3-10 angulatus.
acutangulus, obtuſangulus.
b. 3-6 gonus, 3-5 quater.
*veſtitu.* nudus, aphyllus, foliatus.
vaginatus, ſquamoſus, imbricatus.
*ſuperficie.* a. ſuberoſus, rimoſus, tunicatus.
b. laevis, ſtriatus, ſulcatus, canaliculatus.
c. glaber, ſcaber, muricatus.
tomentoſus, villoſus, hiſpidus.
aculeatus, ſpinoſus, urens.

d. ſtipu-

d. ſtipulatus, membranatus, bulbiferus.
*compoſitione* a. anodis, ſimpliciſſimus, ſimplex, integer.
b. articulatus, prolifer, dichotomus, brachiatus.
c. ſubramoſus, ramoſus, ramoſiſſimus.
d. virgatus, paniculatus, faſtigiatus.
e. patens, divaricatus.
Ramis a. ſtructura caulis, frondis.
b. alternis, diſtichis, ſparſis.
confertis, oppoſitis, verticillatis.
c. erectis, coarctatis, divergentibus.
divaricatis, deflexis, reflexis, retroflexis, fulcratis.
d. altitudine caulis; longis, brevibus, patentibus.

## FOLIA

determinatione *loco* radicalia, caulina, ramea.
axillaria, floralia.
*numero* unicum, duo, tria, pauca, plurima.
*ſitu* a. alterna, diſticha, bifaria.
ſparſa, conferta, imbricata.
faſciculata, bina, terna, quaterna, quina.
confluentia, approximata, remota.
b. oppoſita, decuſſata, ſtellata.
*directione* a. erecta, ſtriata, rigida, adſperſa.
patentia, patentiſſima, aſſurgentia, inflexa, reclinata, recurvata, revoluta, dependentia.
b. obliqua, adverſa, verticalia, reſupinata.
c. ſubmerſa, natantia, radicantia.
*inſertione* a. petiolata, peltata.
b. ſeſſilia, adnata, coadunata, decurrentia, amplexicaulia, perfoliata, connata, vaginantia.
ſtructura *figura* a. ſubrotunda, orbiculata, ovata, ovalia.
b. oblonga, parabolica, cuneiformia, ſpatulata.
c. rotundata, lanceolata, elliptica, linearia, aceroſa.
*angulis* integra, 3-5 angularia, deltoidea, rhombea, trapeziformia.
*ſinubus* a. cordata, reniformia, lunata.
ſagittata, haſtata, panduriformia, runcinata.
b. fiſſa, 2-7 loba, 2-7 fida, 3-7 partita.

palma-

---

*Ob* loco *obverſe*, e. gr. obcordata, obovata &c.
*Sub* loco *fere* e. gr. ſubcordata, ſubovata &c.
Coadunantur ſaepe figurae ejusdem diviſionis, non vero diverſae,
*bene* lanceolato-ovata, ovato-lanceolata &c.
*male* lanceolato-acuta, ovato-mucronata.

palmata, lyrata, pinnatifida, ſinuata.
laciniata, ſquamoſa.
*margine* a. integerrima, crenata, ſerrata, ciliata.
dentata, ſpinoſa, cartilaginea.
b. repanda, lacera, eroſa, daedalea.
*apice* a. obtuſa, emarginata, praemorſa, truncata.
acuta, acuminata, cuſpidata, mucronata, cirrhoſa.
*ſuperficie* a. pagina: ſuperiore, inferiore.
nuda, glabra; nitida, lucida, colorata.
b. nervoſa: trinervia, trinervata, triplinervia;
enervia, lineata, ſtriata, ſulcata.
c. venoſa, rugoſa, bullata, lacunoſa, avenia.
d. punctata, papilloſa, papuloſa, viſcida.
e. villoſa, tomentoſa, ſericea, lanata, barbata.
piloſa, ſcabra, hiſpida, aculeata, ſtrigoſa.
*expanſione* plana, canaliculata, concava, convexa, cucullata,
plicata, undata, criſpa.
*ſubſtantia* a. membranacea, ſcarioſa, gibba,
teretia, depreſſa, compreſſa, carinata.
b. compacta, tubuloſa, pulpoſa, carnoſa.
c. triquetra, ancipitia, lingulata, enſiformia.
ſubulata, acinaciformia, dolabriformia.
*menſura* breviſſima, longiſſima, *ratione caulis articulorumve.*
*duratione* decidua, caduca, perſiſtentia,
perennia, ſempervirentia.
compoſitione *Compoſita* articulata, conjugata.
digitata: binata, ternata, quinata.
pedata.
pinnata: bijuga, trijuga, quadrijuga, cum impari, abrupta, cirrhoſa.
*foliolis* oppoſitis, alternis, interruptis, decurſivis.
*Decompoſita* bigemina, biternata, bipinnata.
*Supradecompoſita* tergemina, triternata, tripinnata.
FULCRA. Petiolus, Stipula, Cirrhus, Pubes, Arma, Pedunculus, Bractea.
PETIOLUS *figura* linearis, alatus, clavatus.
membranaceus, teres, ſemiteres, triqueter, canaliculatus.
*magnitudine* breviſſimus, brevis, mediocris,
longus, longiſſimus.
*inſertione* inſertus, adnatus, decurrens.
amplexicaulis, vaginans, appendiculatus.
*directione* erectus, patens, aſſurgens, recurvatus.

*ſuper-*

*ſuperficie* glaber, aculeatus, nudus, articulatus, ſpineſcens.

STIPULAE a. geminae, ſolitariae, nullae.
b. laterales, extrafoliaceae, intrafoliaceae, oppoſitifoliae.
c. caducae, deciduae, perſiſtentes, ſpineſcentes.
d. ſeſſiles, adnatae, decurrentes, vaginantes.
e. ſubulatae, lanceolatae, ſagittatae, lunatae.
f. erectae, patentes, reflexae.
g. integerrimae, ſerratae, ciliatae, dentatae, fiſſae.
h. breviſſimae, mediocres, longae.

CIRRHUS a. axillaris, foliaris, petiolaris, peduncularis.
b. ſimplex, trifidus, multifidus.
c. convolutus, revolutus.

PUBES a. pili, lana, barba, tomentum, ſtrigae.
b. ſetae: ſimplices, hamoſae, ramoſae, plumoſae, ſtellatae.
c. hami, glochides.
d. Glandulae, Utriculi.
foliaceae, petiolares, pedunculares, ſtipulares.
e. viſcoſitas, glutinoſitas.

ARMA a. *Aculei:* recti, incurvi, recurvi.
b. *Furcae* bifidae, trifidae.
c. *Spinae* terminales, axillares, calicinae, foliares, ſimplices, diviſae.
d. *Stimuli* pungentes, urentes.

BRACTEAE a. coloratae, caducae, deciduae, perſiſtentes.
b. una, duae, plures.
c. *Coma.*
d. Foliorum *caetera addenda.*

PEDUNCULUS. partialis (a-e) communis; Pedicellus.
a. *loco* radicalis, caulinus, rameus.
petiolaris, cirrhiferus.
terminalis, axillaris.
oppoſitifolius, lateriflorus, interfoliaceus, ſuprafoliaceus, extrafoliaceus.
b. *ſitu* alternus, ſparſus, oppoſitus, verticillatus.
c. *numero* ſolitarius, geminatus, umbellula: *ſeſſilis.*
d. *dire-*

---

*Terminorum* definitiones dedi in amoenit. acad. 6. p. 217, figuras *autem in horto Cliffortiano et philoſophia botanica* ego, Loe *in* introduction, Miller in *Dictionario*, Sauvages *in methodo*, Oeder, Lipp, Reuſſ, Erxleben *aliique dederunt.*

d. *directione* adſperſus, erectus, patens, cernuus, reſupinatus, declinatus, nutans, flaccidus, adſcendens.
pendulus, ſtrictus, flexuoſus, retrofractus.
e. *menſura* brevis, breviſſimus, longus, longiſſimus.
f. *multiflorus*, uniflorus, biflorus, triflorus, &c. multiflorus.
g. *ſtructura* teres, triqueter, tetragonus.
filiformis, attenuatus, clavatus, incraſſatus, nudus, ſquamoſus, foliatus, bracteatus, geniculatus, articulatus.

INFLORESCENTIA graduali modificatione ſcandit

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spadix. | Cyma. | Umbella. | Umbellula. | Aggregata. |
| Compoſita. | Spica. | Amentum. | Strobilus. | Corymbus. |
| Racemus. | Panicula. | Thyrſus. | Faſciculus. | Capitulum. |
| Verticillus. | Lateriflor. &c. | | | |

*Flores* terminales, laterales, ſparſi, conferti, aggregati.
ſeſſiles, pedunculati.
unicus, ſolitarius, terni &c. copioſi.
erecti, cernui, nutantes, reſupinati, ſecundi, verticales, horizontales.
ſuperaxillares, oppoſitifolii, lateriflori, interfoliacei.

a. Verticillus
a. ſeſſilis, pedunculatus.
b. nudus, involucratus, bracteatus.
c. confertus, diſtans.

b. Capitulum
a. ſubrotundum, globoſum, dimidiatum.
b. folioſum, nudum.

c. Spica
a. ſimplex, diſticha, compoſita, ſpiculis, glomerata.
b. ovata, ventricoſa, cylindrica, interrupta.
c. imbricata, articulata, ramoſa, ſecunda, linearis, ciliata, foliacea, comoſa.

d. Corymbus
ſimplex, compoſitus.

e. Thyrſus
nudus, foliatus.

f. Faſciculus

g. Racemus
a. ſimplex, compoſitus.
b. unilateralis, ſecundus, pedatus, conjugatus;
c. erectus, laxus, dependens.

d. nu-

d. nudus, foliatus.
h. Panicula trunci ſtructura.

FRUCTIFICATIO ex *numero*, *figura*, *proportione*, *ſitu partium*.
Simplex. Compoſita ex floſculis.

Calix *Perianthium* fructificationis, floris, fructus.
*Perſiſtens*, deciduum, caducum.
*Proprium* a. monophyllum, polyphyllum.
b. 2-5 fidum, 2-5 partitum, integrum.
c. tubuloſum, patens, reflexum, inflatum.
d. abbreviatum, longum, mediocre.
e. obtuſum, acutum, ſpinoſum, aculeatum.
f. aequale, inaequale, labiatum.
*Commune* imbricatum, ſquarroſum, caliculatum, ſcarioſum.
*Involucrum* a. univerſale, partiale, proprium.
b. mono-polyphyllum.
*Gluma* a. uniflora, 2-multiflora.
b. univalvis, bivalvis, multivalvis.
c. colorata, glabra, hiſpida.
*Ariſta* a. mutica, terminalis, dorſalis.
b. recta, tortilis, geniculata, recurvata.
*Amentum* ſquamoſum nudum.
*Spatha* univalvis, bivalvis, dimidiata, imbricata, 1-6 flora.
*Calyptra* recta, obliqua.
*Volva* approximata, remotiſſima: Pileus, Stipes.

Corolla *petali* a. Tubus f. Ungues; Limbus f. Laminae.
b. monopetala, 2-6-polypetala, 5 fida, 5 partita.
c. regularis, irregularis, inaequalis, difformis.
d. globoſa, campanulata, infundibuliformis.
hypocrateriformis, rotata, liliacea.
ringens, perſonata: labio ſuperiore et inferiore; rictu; palato, fauce, collo.
cruciata, concava, patens.
papilionacea: vexillo, alis, carina.
e. compoſita: ligulata, tubuloſa, radiata.
Diſcus, radius.
f. color.
*Nectarium* proprium, petalinum, calicinum.

Stamina *Filamenta* numero, figura, inſertione, proportione aequalia, inaequalia; connata, alterna.
*Antherae* diſtinctae, connatae, laterales, incumbentes, erectae.

didy-

Didymae, globoſae, ſubulatae, ſagittatae, bicornes, ariſtatae, ſpitales.
loculi, apertura.
*Pollen* figura.

PISTILLUM *Germen* ſuperum, inferum; pedicellatum.
*Stilus* numero, proportione, diviſione, figura, capillaris, filiformis, cylindricus, ſubulatus, clavatus.
erectus, declinatus, adſcendens.
*Stigma* numero, figura: diviſum, perforatum, capitatum.

PERICARDIUM *Capſula*: figura, valvulae, loculamenta, diſſepimenta, columella.
dehiſcentia: 5 dentata, 5 valvis, articulata, circumſciſſa, elaſtica.
bicapſularis &c. biloculàris &c.
didyma, tricoſſa &c. inflata.
*Siliqua* figura: compreſſa, toruloſa, articulata.
*Diſſepimentum* parallelum, transverſum.
*Legumen* figura, articulata, 1-2 locularis, iſthmis.
*Folliculus* univalvis figura.
*Drupa* ſucculenta, ſicca.
*Pomum* figura, loculamentum.
*Bacca* monoſperma &c. nidulantia ſemina.
*Strobilus* figura totius, ſquamarum.

SEMEN numero, figura, loculis, ſuperficie, conſiſtentia.
*Hilum. Corcullum.*
*Corona*; *Pappus* ſtipitatus ſ. ſeſſilis: capillaris, plumoſus.
Cauda, hamus, caliculus, ala, ariſta.
*Nux* unilocularis, bilocularis &c.
*Arillus* cartilagineus, ſucculentus.

RECEPTACULUM fructificationis, floris, fructus.
*Commune* a. nudum, punctatum, piloſum, paleaceum, alveolatum.
b. planum, convexum ſubulatum, ovatum, globoſum.
*Compoſitus* flos ex *floſculis*.
*Aggregatus* flos.
*Umbella* a. ſimplex, compoſita ex *univerſali partiali*que, prolifera.
b. concava, faſtigiata, convexa.



c. ere-

c. erecta, nutans.
*Cyma* nuda, bracteata.
*Spadix* a. uniflorus, multiflorus.
b. ſimplex, ramoſus.
c. rachis ſpicae.

## III. HABITUS.

GEMMATIO Bulbus ſolidus, tunicatus, ſquamatus, caulinus.
Gemma *origine* petiolaris, ſtipularis, corticalis.
*contento* foliaris, floralis, communis.
VERNATIO conduplicata, convoluta, involuta, revoluta, imbricata, equitans, obvoluta, plicata, circinalis.
AESTIVATIO convoluta, imbricata, conduplicata, valvata, inaequivalvis.
TORSIO a. conformis, difformis.
b. dextra, ſiniſtra, reciproca.
c. reſupinata, circinalis.
VARIATIO coloris, magnitudinis, pubeſcentiae, aetatis.
*Externa* plicata, faſciata,
latifolia, tenuifolia, criſpa.
mutica.
*Interna* a. mutilata, grandiflora.
b. multiplicata, plana, prolifera, criſtata.
c. vivipara, bulbigera.
SPONSALIA Mas, Femina, Androgyna, Hermaphrodita.
Generationis *myſteria.*
SEMINATIO *Seminis* cauda, ala, pappus, ariſta,
hamuli, gluten, curvatio.
*Pericarpii* baccatio, inflatio, viſcoſitas, elaſticitas, *Structura.*
PLACENTATIO. Dicotyledonis, Acolytedonis, Polycolyledonis.

## IV. STATIO.

CLIMA boreale, mediterraneum, alpinum, marinum.
orientale, auſtrale, occidentale, indicum.
SOLUM lacuſtre, littorale, maritimum, ſalſum.
paluſtre, inundatum, uliginoſum, caeſpitoſum,
nemoroſum, ſilvaticum, arvenſe,
pratenſe, campeſtre, montanum,
ruderale, cultum.
TERRA Humus, Argilla, Creta, Arena.
Paraſitica, arrhiza: Radicis, Trunci, Caulis, Folii.

## V. TEMPUS.

GERMINATIO dierum, menſium, annuum, bienne.

FRON-

FRONDESCENTIA *Vernatio* praecox, aequalis, ſerotina.
*Autumnatio* praecox, lenta, cunctanea.
CALENDARIUM 1. germinationis, frondeſcentiae, floreſcentiae.
2. groſſificationis, maturationis, meſſis.
3. exfoliationis, defoliationis, congelationis.
4. brumalis, glacialis, regelationis.
HOROLOGIUM a. *Vigiliae* meteoricae, tropicae, aequinoctiales.
b. apertionis, recluſionis.
SOMNUS. connivens, includens, circumſepiens, muniens, conduplicans, involvens, divergens, dependens, invertens, imbricans.
DURATIO *Plantae* caducae, ſenſiles, perpetuae.
*Flores* ephemeri, tridui, menſtrui.
*Fructus* praecoces, ſerotini, annui.

## VI. QUALITATES.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ODOR | ambroſiacus, | fragrans, | ſpirans, | aromaticus, | orgaſticus. |
| | hircoſus, | nidoroſus, | teter, | nauſeoſus, | viroſus. |
| SAPOR | aquoſus, | acidus, | pinguis, | dulcis, | mucoſus. |
| | ſiccus, | amarus, | ſtipticus, | acris, | ſalſus. |
| COLOR | hyalinus, | ruber, | purpureus, | albus, | triſtis. |
| | niger, | luteus, | viridis, | cinereus, | teſtaceus. |
| TACTUS | humidus, | tomentoſus, | ſuccoſus, | carnoſus, | viſcidus. |
| | aridus, | lucidus, | ſcarioſus, | membranaceus, | ſcaber. |
| MENSURA | linearis, | pollicaris, | ſpithamaea, | pedalis, | cubitalis, |
| | unguicularis, | palmaris, | dodrantalis, | orgyalis. | |

## VII. USUS.

NATURALIS *Oeconomia* naturae ejusque politia.
Pan *mammalium phytiphagorum domeſticorum.*
Pandora *inſectorum.*
ARTIFICIALIS *Culinaris:* Radices, Olera, Fructus.
*Officinalis* a. ſimplicia, praeparata.
b. pretium, locus.
*medicus:* Vires, uſus.
*oeconomicus* inſtrumentalis.
paſtoralis.
tinctorius.
culturae; Cerealia.
Macellum.
Officinalis.
Arboretum, Frutetum.
Pomona.
Paſcua.

# CLAVIS SYSTEMATIS SEXUALIS.

NUPTIAE PLANTARUM.
Actus generationis incolarum regni vegetabilis.
*Floreſcentia.*

PUBLICAE.
Nuptiae, omnibus manifeſtae, aperte celebrantur.
*Flores unicuique viſibiles.*

DIFFINITAS.
Mariti inter ſe non cognati.
*Stamina nulla ſui parte connata inter ſe ſunt.*

INDIFFERENTISMUS.
Mariti nullam ſubordinationem inter ſe invicem ſervant.
*Stamina nullam determinatam proportionem longitudinis inter ſe invicem habent.*

| | |
|---|---|
| 1. MONANDRIA. | 7. HEPTANDRIA. |
| 2. DIANDRIA. | 8. OCTANDRIA. |
| 3. TRIANDRIA. | 9. ENNEANDRIA. |
| 4. TETRANDRIA. | 10. DECANDRIA. |
| 5. PENTANDRIA. | 11. DODECANDRIA. |
| 6. HEXANDRIA. | 12. POLYANDRIA. |

SUBORDINATIO.
Mariti certi reliquis praeferuntur.
*Stamina duo reliquis ſemper breviora ſunt.*

| | |
|---|---|
| 13. DIDYNAMIA. | 14. TETRADYNAMIA. |

AFFINITAS.
Mariti propinqui et cognati ſunt.
*Stamina cohaerent inter ſe invicem aliqua ſui parte.*

| | |
|---|---|
| 15. MONADELPHIA. | 17. POLYADELPHIA. |
| 16. DIADELPHIA. | 18. SYNGENESIA. |

CLANDESTINAE.
Nuptiae clam inſtituuntur.
*Flores oculis nudis difficilius uſurpandi.*

| 19. CRYPTOGAMIA.

CLAS-

# CLASSIUM CHARACTERES.

I. MONANDRIA, a *μόνος* unicus et *ἀνὴρ* maritus.
Maritus unicus in matrimonio.
*Stamen unicum in flore.*

II. DIANDRIA.
Mariti duo in eodem conjugio.
*Stamina duo in flore eodem.*

III. TRIANDRIA.
Mariti tres in eodem conjugio.
*Stamina tria in flore eodem.*

IV. TETRANDRIA.
Mariti quatuor in eodem conjugio.
*Stamina quatuor in eodem flore.*
(*Si ſtamina duo proxima breviora ſunt, referatur ad Cl.* 13.)

V. PENTANDRIA.
Mariti quinque in eodem conjugio.
*Stamina quinque in flore eodem.*

VI. HEXANDRIA.
Mariti ſex in eodem conjugio.
*Stamina ſex in flore eodem.*
(*Si ex his ſtamina* 2 *oppoſita breviora, pertinet ad Cl.* 14.)

VII. HEPTANDRIA.
Mariti ſeptem in eodem conjugio.
*Stamina ſeptem in flore eodem.*

VIII. OCTANDRIA.
Mariti octo in eodem conjugio.
*Stamina octo in flore eodem.*

IX. ENNEANDRIA.
Mariti novem in eodem conjugio.
*Stamina novem in flore eodem.*

X. DECANDRIA.
Mariti decem in eodem conjugio.
*Stamina decem in flore eodem.*

XI. DODECANDRIA.
Mariti duodecim ad novendecim in eodem conjugio.
*Stamina duodecim ad novendecim in eodem flore.*

XII. POLYANDRIA, a *πολὺς* et *ἀνὴρ.*
Mariti viginti et ultra in eodem conjugio.

*Stamina, in aliis calicis lateri interno, in aliis receptaculo inſerta*, 20 - 1000 *in eodem flore.*

XIII. DIDYNAMIA, a *δὶς* bis, et *δύναμις* potentia.
Mariti quatuor, quorum 2 longiores, 2 breviores.
*Stamina quatuor, quorum duo proxima longiora ſunt.*

XIV. TETRADYNAMIA.
Mariti ſex, quorum quatuor longiores.
*Stamina ſex, quorum quatuor longiora, duo autem oppoſita breviora.*

XV. MONADELPHIA, a *μόνος* unicus, et *ἀδελφὸς* frater.
Mariti, ut fratres, ex una baſi proveniunt.
*Stamina filamentis in unum corpus coalita ſunt.*

XVI. DIADELPHIA.
Mariti e duplici baſi, tanquam e duplici matre, oriuntur.
*Stamina filamentis in duo corpora connata ſunt.*

XVII. POLYADELPHIA.
Mariti ex pluribus, quam duabus matribus, orti ſunt.
*Stamina filamentis in tria vel plura corpora coalita.*

XVIII. SYNGENESIA, a *σὺν* ſimul et *γένεσις* generatio.
Mariti genitalibus foedus conſtituerunt.
*Stamina antheris (raro ſimul filamentis) in cylindrum coalita.*

XIX. CRYPTOGAMIA, a *κρυπτὸς* occultus et *γάμος*, nuptiae.
Nuptiae clam celebrantur.
*Fructificatio magis* occulta.

ORDINES a feminis ſeu piſtillis, ut claſſes a maribus ſeu ſtaminibus utplurimum definiuntur; in paucis tamen v. g. *in claſſe ſyngeneſiarum cryptogamiarum* differunt ordines ita.

MONOGYNIA, DIGYNIA, TRIGYNIA &c. a *γυνὴ* femina, praepoſitis numeris graecis *μόνος, δὶς, τρὶς, τέτρα* &c.

i. e. *Piſtillum* 1. 2. 3. 4. &c. *Numerus hic piſtilli ſumitur a baſi ſtili; ſi ſtilus autem deficit, a numero ſtigmatum calculus fit.*

POLYGAMIA AEQUALIS conſtat multis nuptiis, conjugia pura contrahentibus.

i. e. *multis floſculis, ſtaminibus et piſtillis inſtructis.*
*Flores ejusmodi maximam partem vulgo* floſculoſi *dicuntur.*

POLYGAMIA SPURIA, ubi thalami vere nuptorum diſcum occupant, et ambitum cingunt thalami meretricum maritis deſtitutarum, ut a maritis uxoratis foecundentur.

i. e. *ubi*

i. e. *ubi floſculi hermaphroditi diſcum occupant, et marginem cingunt floſculi feminei ſtaminibus deſtituti.*

(a) SUPERFLUA, cum feminae maritatae fertiles ſunt, et familiam propagare queunt, adeo ut concubinarum auxilium videatur ſuperfluum.

i. e. *cum flores diſci hermaphroditi ſtigmate inſtruuntur, et ſemina proferunt; flores quoque feminei radium conſtituentes ſimiliter ſemina ferunt.*

b) FRUSTRANEA, cum feminae maritatae fertiles ſunt, et ſpeciem propagare queunt, concubinae autem ob defectum vulvae, veluti caſtratae, impraegnari nequeunt.

i. e. *cum flores diſci hermaphroditi, ſtigmate inſtruuntur, et ſemina proferunt, floſculi vero radium conſtituentes, quum ſtigmate careant, ſemina proferre nequeunt.*

c) NECESSARIA, cum feminae maritatae, ob genitalium labem et vulvae defectum ſteriles, familiam propagare nequeunt; concubinis a maritis feminarum foecundatis uxorum locum ſupplentibus, ſobolemque laete propagantibus.

i. e. *cum flores hermaphroditi ob defectum ſtigmatis piſtilli ſemina perficere nequeunt, flores autem feminei in radio ſemina perfecta proferunt.*

d) SEGREGATA, cum thalami plurium cujuscunque ſexus et conjugii ita uniuntur, ut unicum thalamum communem conſtituant.

i. e. *cum calices floriferi plures comprehenduntur a communi calice, ut unicum florem conficiant.*

# CLASSIUM GENERA.

## I. MONANDRIA.

### Monogynia.

Canna.
*Renealmia.*
Amomum.
Coſtus.
*Myroſma.*
Alpinia.
Maranta.
Curcuma.
Kaempferia.
Thalia.
Philydrum
Cucullaria.
Qualce.
Monodynamis.
Sphaerocarpos.
Hedychium.
*Myriſtica.*
Phyllachne.
Elaterium.
*Pandanus.*
Broſimum.
Aſcarina.
*Nipa.*
*Caſuarina.*
Balanophora.
Cynomorium.
*Artocarpus.*
Chara.
Boerhaavia.
Aphanes.
Salicornia.
Neckeria.
Tamburiſſa.
Hippuris.

### Digynia.

Laciſtama.
Coriſpermum.
Callitriche.
Blitum.
Maianum.
Ceratocarpus.

### Trigynia.

Najas.
*Aegopricon.*

### Tetragynia.

Zannichellia.

## II. DIANDRIA.

### Monogynia.

Nyctanthes.
Jaſminum.
Cookia.
Liguſtrum.
Phillyrea.
Maytenus.
Olea.
Chionanthus.
Ceranthus.
Syringa.
Hebe.
Tubiflora.
Dialium.
Eranthemum.
Circaea.
Veronica.
Paederota.
Globifera.
Juſticia.
Dianthera.
Kyrtandra.
Ghinia.
Gratiola.
Schwenckia.
Baea.
Calceolaria.
Pinguicula.
Utricularia.
*Walſenia.*
Fagelia.
Verbena.
Lycopus.
Amethyſtea.
Cunila.
Ziziphora.
Monarda.
Rosmarinus.
Salvia.
Collinſonia.
Morina.
*Globba.*
Lithophila.
*Thouinia.*
Pentagloſſum.
*Anciſtrum.*
Orchis.
Satyrium.
Ophrys.
Malaxis.
Serapius.
Limodorum.
Cranichis.
*Diſa.*
Cypripedium.
Epidendrum.
*Forſtera.*
Anguria.
Lemna.
Coſaria.
Cecropia.
Omphalea.
Salix.
Fraxinus.

### Digynia.

Anthoxanthum.
Gunnera.
Miſandra.

### Trigynia.

Piper.
Vallisneria.

## III. TRIANDRIA.

Valeriana.
Fiſſilia.

Olax.

Olax.
Macrolobium.
Rohria.
Tamarindus.
Elate.
Tragia.
Hernandia.
Phoenix.
Oſyris.
Maba.
Ficus.
Rumpfia.
Cneorum.
Camocladia.
Melothria.
Cucumis.
Cucurbita.
Momordica.
Ceratoſanthes.
Trichoſanthes.
Bryonia.
Sicyos.
Glochidion.
Ruſcus.
*Rotala.*
Ortegia.
Chelidurus.
Loeflingia.
Polyonemum.
Alternanthera.
*Agyneja.*
Tonſella.
Hippocratea.
Stilago.
Salacca.
Heritiere.
Crocus.
*Witſenia.*
Tapeinia.
Ixia.
Gladiolus.
Antholyza.
Vogelia.
Iris.
Moraea.
Marica.
Siſyrinchium.
Ferraria.
Dilatois.
Xiphidium.
Wachendorfia.
Commelina.
Callifia.
Syena.
Kyllingia.
Fuirena.
Pommereulla.
Lygeum.
Nardus.
Spartina.
Eriophorum.
Scirpus.
Cyperus.
Schoenus.
Carex.
Typha.
Sparganium.
Zea.
Apluda.
Olyra.
Coix.
Themeda.
*Maniſuris.*
Cenchrus.

Digynia.

Axyris.
Planera.
Bobantia.
Cornucopiae.
Saccharum.
Phalaris.
Paſpalum.
Syntheriſma.
Panicum.
Chloris.
Andropogon.
Phleum.
Alopecurus.
Milium.
Agroſtis.
Mühlenbergia.
Calamagroſtis.
Holcus.
Aira.
Malica.
Savaſtana.
Trifetaria.
*Spinifex.*
Iſchaemum.
Schima.
Aegilops.
Tripſacum.
Poa.
Briza.
Uniola.
Dactylis.
Cynoſurus.
Feſtuca.
Bromus.
Stipa.
Avena.
*Anthiſtiria.*
Lagurus.
Arundo.
Ariſtida.
Lolium.
*Rottboellia.*
Elymus.
Secale.
Hordeum.
Triticum.

Trigynia.

*Reſtio.*
Caturus.
Excaecaria.
Phyllanthus.
Amaranthus.
Eriocaulon.
Montia.
Proſerpinaca.
Holoſteum.
Merorea.
Koenigia.

Polycarpon.
Mollugo.
Minuantia.
Queria.
Lechea.
Enneagynia.
Empetrum.

IV. TETRANDRIA.
Monogynia.

Protea.
Ropala.
Globularia.
*Stilbe.*
Cephalanthus.
Lidbeckia.
Scabioſa.
Knautia.
Crinita.
Allionia.
Hedyotis.
Perama.
Opercularia.
Scabrita.
Spermacoce.
Evea.
Aſperula.
Diodia.
Knoxia.
Houſtonia.
Ruſſea.
Galium.
Valantia.
Crucianella.
Rubia.
Siderodendrum.
Simbuleta.
Siphonanthus.
Catesbaea.
Ixora.
Pavetta.
Ferneſia.
Ernodea.
Antirhea.

Peteſia.
Hoffmannia.
Racka.
Chomelia.
Petitia.
Mitchella.
Coccoſipſilum.
Wallenia.
Callicarpa.
Myonima.
Pyroſtria.
Relhamia. *Panzeria.*
Aquartia.
Myrmecia.
Witheringia.
Polypremum.
Chaetocarpus.
Laſioſtoma.
Brabejum.
Penaea.
Blaeria.
Labatia.
Buddleja.
Exacum.
*Littorella.*
Plantago.
Scoparia.
*Skimmia.*
Rhacoma.
Monetia.
*Othera.*
*Orixa.*
Centunculus.
Sanguiſorba.
Ciſſus.
Fraſera.
Epimedium.
Cornus.
*Samara.*
Blackburnia.
Fagara.
Mayepea.
*Aegiphila.* Junghanſia.

Ptelea.
*Hydrophylax.*
Tomax.
Sceura.
Rorida.
*Sirium.*
Ludwigia.
Azima. Canſcora.
*Banckſia.*
Mecucua.
Poiretia.
Oldenlandia.
Carphalea.
Ammannia.
Isnardia.
Trapa.
Dorſtenia.
Cometes.
Majanthemum.
Paketaria.
Boehmeria.
Procris. Empleurum.
Urtica.
Batis.
Trophis.
Maprunea.
Viſcum.
Kraſchenninikofia.
Hippophaë.
Pathos.
Nepenthes.
Moſcharia.
*Nigrina.*
Elaeagrus.
*Gonocarpus.*
Santalum.
Serpicula.
Aucuba.
*Montinia.*
Struthiola.
*Manettia.*
Krameria.
Hartogia.

*Acaena.*

*Acaena.*
Rivina.
Votomita.
*Embothrium.*
Nacibea.
Cuſſarea.
Faramea.
Malanea.
Tontanea.
Patabea.
Chloranthus.
*Salvadora.*
Embalia.
Caniiera.
Camphoroſma.
Alchemilla.

Digynia.

*Galopina.*
Crucita.
Buffonia.
Hamamalis.
Nertera.
Betula.
Morus.
Laurembergia.
Schaefferia.
Centella.
Myrica.
Anthoſpermum.
Cuſcuta.
Pagamea.
Hypecoum.
*Gomozia.*

Trigynia.

Buxus.
Cranzia.
Argythamnia.

Tetragynia.

Brucea.
*Cicca.*
Ilex.
Coldenia.
Potamogeton.
Ruppia.
Sagina.
Radiola.
Tillaea.
Myginda.

V. PENTANDRIA.

Monogynia.

Heliotropium.
Myoſotis.
Batſchia.
Lithoſpermum.
Anchuſa.
Cynogloſſum.
Pulmonaria.
Arnebia.
Symphytum.
Cerinthe.
Onoſma.
Borago.
Aſperago.
Lycopſis.
Echium.
Meſſerſchmidia.
Tournefortia.
Nolana.
Diapenſia.
Aretia.
Androſace.
Primula.
Cortuſa.
Soldanella.
Dodecatheon.
Cyclamen.
Menyanthes.
*Doraena.*
Hottonia.
Bacopa.
Toccyena.
Hydrophyllum.
Phacelia.
Elliſca.
Rapanea.
Poraqueiba.
Lyſimachia.
Euparea.
Tupura.
Anagallis.
Theophraſtea.
Anaſſer.
*Retzia.*
Spigelia.
Ophiorhiza.
Ophioxylum.
*Virecta.*
Voyria.
Liſianthus.
Randia.
*Fagraea.*
*Scheffieldia.*
Azalea.
*Epacris.*
*Weigela.*
*Tectona.*
Plumbago.
Triguera.
Phlox.
*Porana.*
Endrachium.
Convolvulus.
Murucoa.
Ipomaea.
Cantua.
Hoitzia.
Polemonium.
Campanula.
Forgeſia.
Roella.
Phyteuma.
Lobelia.
Trachelium.
Samolus.
Nauclea.
Rondeletia.
Macrocnemum.
Bellonia.
Portlandia.
Swartſia.
*Scaevola.*

Cin-

Cinchona.
Kyctanthus.
Willdenovia.
Bertiera.
Pſychotria.
Coffea.
Ronabea.
Chiococca.
Hamellia.
Patima.
Vangneria.
Sabicea.
Oribaſia.
Stephanium.
Lonicera.
Baeobotrys.
Chimarrhis. Cyphia.
Dentella.
Uncaria.
Trioſteum.
Simira.
Mapuria.
Morinda.
Cellicocca.
Cephaelis.
Canephora.
Conocarpus.
Jaſione. Lignonia.
Strumpfia.
Corymbium.
Seriphium.
Ambroſia.
Kuhnia.
Parthenium.
*Clibadium.*
Schoepfia.
Erithalis.
Menais.
Muſſaenda.
Matthiola.
Mirabilis.
Coris.
Genioſtoma.
Broſſaea.

Verbaſcum.
Datura.
Hyoſcyamus.
Nicotiana.
Jaboroſa.
Atropa.
Phyſalis.
Solanum.
Capſicum.
Strychnos.
Genipa.
*Ignatia.*
Ceſtrum.
Lycium.
Cryptoſtomum.
Placoma.
Jacquinia.
Xyſtris.
Baſſovia. Urceolaria. Vallaris.
Meiſteria.
Chironia.
Smithia.
Cordia.
Maripa.
Patagonula.
Ehretia.
Varronia.
Ardiſia.
Laugeria.
Chryſophyllum.
Rinorea.
Riana.
Conohoria.
Sideroxylon.
Bumelia.
Manglilla.
Rhamnus.
Phylica.
Carpodetus.
Ceanothus.
Turia.
Maeſa.
Arduina.

Camax.
Büttneria.
Myrſine.
*Bladhia.* Plotea.
Antura.
Leea.
Canarium.
Cadaba.
Celaſtrus.
Ruyſchia.
Euonymus.
Polycardia.
Colletia.
Rubentia.
Hyperanthera.
Digera.
Dioſma.
*Hovenia.*
Brunia.
Cyrilla.
Itea.
Geruma.
Cutha.
Pittoſporum.
Viola.
Impatiens.
Galax.
Cedrela.
Melhania.
Ayenia.
Gluta.
*Elaeodendrum.*
Meeſia.
Braſilium.
*Calodendrum.*
*Eſcallonia.*
*Corynocarpus.*
*Argophyllum.*
Mangifera.
Hirtella.
Paypayrola.
Plectronia.
Ribes.
Gronovia.

Mollia.

Mollia.
*Aquilicia.*
Hedera.
Melicytus.
Vitis.
Lagoecia.
Roridula.
Sauvageſia. Logania.
*Caroxylon.*
Claytonia.
*Heliconia.*
Achyranthes.
Celoſia.
*Chenolea.*
Illecebrum.
Amanoa.
Glaux.
Hedicrea.
Theſium.
Gymnocarpos.
Papularia.
Gynopogon.
Anguillaria.
Breynia.
Pennantia.
Ceratonia.
Piſonia.
Nyſſa.
Gouania.
*Antidaſma.*
Rauwolfia.
Paederia.
Cariſſa.
Gardenia.
Willughbeja.
*Allamanda.*
Vinca.
Nerium.
Echites.
Plumaria.
Cameraria.
Tabernaemontana.
Amſonia.
Ochroſia.
Ceropegia.

Digynia.

Pergularia.
*Melodinus.*
Cynoctonum.
Periploca.
Cynanchum.
Apocynum.
Matelea.
Aſclepias.
Stapelia.
Villarſia.
*Linconia.*
Herniaria.
Humulus.
Atriplex.
Chenopodium.
Beta.
Microtea.
Salſola.
Anredera.
Anabaſis.
Creſſa.
Steris.
Gomphrena.
Rocama.
Boſea.
Ulmus.
Celtis.
Piſtacia.
Cannabis.
Nama.
Dichondra.
Hydrolea.
Donidoſia.
Schrebera.
Rochefortia.
Heuchera.
Velezia.
Swertia.
Gentiana.
*Vahlia.*
*Ruſſelia.*
*Bumalda.*
Ireſine.
Iva.
Xanthium.
Nephelium.
Phyllis.
Hermus.
Arctopus.
Panax.
Eryngium.
Hydrocotyle.
Sanicula.
Aſtrantia.
Buplearum.
Echinophora.
*Coproſma.*
Haſſelquiſtia.
Tordylium.
Caucalis.
Artedia.
Daucus.
Ammi.
Bunium.
Conium.
Selinum.
Athamanta.
Peucedanum.
Crithmum.
Spinanthe.
Cachrys.
Ferula.
Laſerpitium.
Heracleum.
Liguſticum.
Angelica.
Sium.
Siſon.
Bubon.
Cuminum.
Oenanthe.
Phellandrium.
Cicuta.
Aethuſa.
Coriandrum.
Scandix.

Chaero-

Chaerophyllum.
Imperatoria.
Seſeli.
Thapſia.
Paſtinaca.
Smyrnium.
Chamitis.
Anethum.
Carum.
Pimpinella.
*Cuſſonia.*
Apium.
Aegopodium.

### Trigynia.

Quinchamalium.
Griſelinia.
*Semecarpus.*
Rhus.
Viburnum.
Caſſine.
Sambucus.
Spathelia.
Staphylea.
Curtiſia.
Tamarix.
*Xylophylla.*
Reichelia.
Zanonia.
Feuillea.
Aſtronium.
Salmaſia.
Paſſiflora.
Suaeda.
Turnera.
Telephium.
Andrachne.
Clutia.
Corrigiola.
Pharnaceum.
Alſine.
Drypis.
Baſella.
Sarothra.

### Tetragynia.

Parnaſſia.
Evolvulus.
Spinacia.

### Pentagynia.

Acnida.
Aralia.
Gloſſopetalum.
*Commerſonia.*
Statice.
Linum.
Aldrovanda.
Burcaeda.
Qnapoya.
Droſera.
*Giſekia.*
Schranckia.
Wiſenia.
Craſſula.
Mahernia.
Sibbaldia.

### Hexagynia.

Eracliſſa.

### Polygynia.

Myoſurus.
Schefflera.

## VI. HEXANDRIA.

### Monogynia.

Licuala.
Bromelia.
Pitcarnia.
Xerophyta.
Tillandſia.
Hepetis.
Burmannia.
*Lachenalia.*
Tradeſcantia.
Mnaſium.
Pontederia.
Haemanthus.
Galanthus.
Leucojum.
*Tulbagia.*
Narciſſus.
Pancratium.
*Maſſonia.*
Crinum.
Timmia.
Amaryllis.
Bulbocodium.
Aphyllanthes.
Allium.
Lilium.
Fritillaria.
Uvularia.
Glorioſa.
Erythronium.
Tulipa.
Enargea.
Albuca.
Hypoxis.
*Ehrharta.*
Ornithogalum.
Scilla.
Cyanella.
Puya.
Aſphodelus.
Anthericum.
Leontice.
*Pollia.*
Callixene.
Aſparagus.
Dracaena.
Convallaria.
Polyanthes.
Argolaſia.
Hyacinthus.
Phormium.
Aletris.
Yucca.
Aloë.
Agave.
Gethyllis.
Hemerocallis.
Piſtia.
*Lindera.*
Adenia.
Peumus.

Siliquaria.
Gleditſchia.
Iſertia.
Leaeba.
Ravenala.
Muſa.
Acorus.
Orontium.
*Mauritia.* Rhapis.
Elaeis.
Cocos.
Corypha.
Metroxylon.
Thrinax.
Tamus.
Tonina.
Virola.
Calamus.
Juncus.
Richardia.
Achros.
Guapira.
Ajovea.
Prinos.
*Durvia.*
Burſera.
Berberis.
*Capura.*
Loranthus.
Hillia.
*Canarina.*
Pſuthura.
*Nandina.*
Coſſignia.
Franckonia.
Peplis.

Digynia.

*Gahnia.*
Oryza.
Zizania.
Pharus.
Bambus.
Nectris.
Naſtus.
Falckia.
Atraphaxis.
Manſana.

Trigynia.

Rajania.
Dioſcorea.
Smilax.
Boraſſus.
Chamaerops.
Rumex.
Flagellaria.
Scheuchzeria.
*Wurmbea.*
Triglochin.
Melanthium.
Medeola.
Trillium.
Colchicum.
Veratrum.
Helonias.

Tetragynia.

Petiveria.
Mattuſchkia.

Hexagynia.

Ariſtolochia.

Polygynia.

Alisma.

## VII. HEPTANDRIA.

Monogynia.

Trientalis.
*Diſandra.*
Petrocarya.
Dracontium.
Aeſculus.
Pometia.

Digynia.

Limeum.

Tetragynia.

Saururus.
Aponogeton.

Heptagynia.

Septas.

## VIII. OCTANDRIA.

Monogynia.

Tropaeolum.
Osbeckia.
Rhexia.
Oenothera.
Gaura.
Epilobium. Honkenja. Heinzia.
Antichorus.
Combretum.
Porteſia.
Clanſena.
Barbylus.
Trigonis.
Cupania.
Euphoria.
Molinaea.
Xylocarpus.
Ephiolis.
Allophyllus.
Grislea.
Mimuſops.
Imbricaria.
Scytalia.
Jambolifera.
Melicocca.
Ornitrophe.
Hypelate.
Hagenia.
*Guarea.*
Hedwigia.
Amyris.
Sodada.
Bineſtaria.
Ximenia.
Saſſia.
Acer.
Dioſpyros.
Fuchſia.
Mindium.
Chlora.
Michauxia.
*Dodonaea.*

Valen-

Valentinia.
Lawſonia.
Memexylon.
Icica.
Taliſia.
Melicope.
Vaccinium.
Schollera.
Erica.
Cedrota.
Athenaea.
Grubbia.
Ophira.
Heymaſſoli.
Scopolia.
Populus.
Daphne.
Dirca.
Buginvillea.
Quiviſia.
Gnidia.
Paſſerina.
Lachnaea.
Baeckea.

Digynia.

Londin. Litchi.
Schmiedelia.
Galenia.
Weinmannia.
Moehringia.
*Codia.*
Corylus.
Luziola.

Trigynia.

Polygonum.
Colliguaja.
Ponaea.
Coccoloba.
Paullinia.
Cardioſpermum.
Sapindus.

Tetragynia.

Paris.
Adoxa.
Elatina.
Haloragis.
Quercus.
Rhodiola.
Margaritaria.
Myriophyllum.
Xanthorhiza.

## IX. ENNEANDRIA.

Monogynia.

Areva.
Cadamba.
Laurus.
Caquepivia.
Anacardium.
Tinus. Gerbera.
Panke.
Plegorhiza.
Volutella.
Ginannia.
Caſſytha.

Digynia.

Mercurialis.

Trigynia.

Rheum.

Hexagynia.

Butomus.
Hydrocharis.

## X. DECANDRIA.

Monogynia.

Sophora.
Anagyris.
Myroſpermum.
Cercis.
Bauhinia.
Hymenaea.
Parkinſonia.
Cadia. Alangium.
Caſſia.
Poinciana.
Cubaea.
Eperua.
*Myroxylon.*
Caeſalpinia.
Guilandina.
Schotia.
Guajacum.
Trigonia.
Cynometra.
Crudia.
Cyclas.
Hippomanica.
Cyujera.
Criſtaria.
Marſana.
*Sonneratia.*
Codon.
Ceratoſtema.
Dictamnus.
Ruta.
Toloifera.
Nicandra.
Uratea. Decodon.
Cantuffa.
Haematoxylum.
Proſopis.
Chalcas.
Petaloma.
Murraya.
Adenanthera.
Trichilia.
*Turraea.*
Sandoricum.
Swietenia.
*Ekebergia.*
Melia.
Zygophyllum.
Gilibertia.
Quaſſia.
Ochna.
Schinus.
Kleinhovia.
Fagonia.
Tribulus.
Thryallis.
Limonia.
Gaertnera.

Mono-

Monotropa.
Aquilaria.
Dionaea.
Juſſieua.
Heiſteria.
Quisqualis.
Dais.
Melaſtoma.
Cacucia.
Muriri.
Triſtemma.
Kalmia.
Ledum.
Rhododendrum.
Andromeda.
Epigaea.
Gualthieria.
Arbutus.
*Inocarpus.*
Strigilia.
Pyrola.
Styrax.
Samyda.
Simaba.
Copaifera.
Detarium.
Caſearia.
Carica.
Siparuna.
Terminalia.
Chuncoa.
Bucida.
Anavinga.
Reynoutria.
Myrobalanifera.

Digynia.

Royena.
Hydrangea.
Thuraria.
Rokejeka.
Cunonia.
Trianthema.
Chryſoſplenium.
Saxifraga.
Tiarella.
Mitella.
Scleranthus.
Gypſophila.
Saponaria.
Dianthus.

Trigynia.

Cucubalus.
Silene.
Stellaria.
Arenaria.
Checleria.
Brunnichia.
*Deutzia.*
Hortenſia.
Malbighia.
Baniſteria.
Hiraea.
Triopteris.
Erythroxylum.
Aylanthus.
Caucanthus.

Pentagynia.

Helicteres.
Kiggelaria.
Coriaria.
Averrhoa.
Joncquetia.
Poupartia.
Spondius.
Robergia.
Cneſtis.
Cotyledon.
Sedum.
Penthorum.
*Bergia.*
Suriana.
Grielum.
Oxalis.
Agroſtemma.
Lychnis.
Ceraſtium.
Spargula.
Forskåhlea.

Decagynia.

Neurada.
Phytolacca.

XI. DODECANDRIA.

Monogynia.

Cytinus.
Aſarum.
Fiwa.
Bocconia.
Theligonum.
Ceratophyllum.
Mabea.
*Balſia.*
Rhizophora.
Crenaea.
*Apactis.*
Bunara.
Blackea.
*Befaria.*
*Vatica.*
Enurea.
Garcinia.
Haleſia.
Decumaria.
*Canella.*
Crataecea.
Sapita.
Triumfetta.
Eurya.
Peganum.
Hudſonia.
*Dodecas.*
Ariſtotela.
Nitraria.
Portulaca.
Lythrum.
Ginora.
Topobea.
Ravenſara.
Culhamia.

Digynia.

Carpinus.



Juglans.

Juglans.
Heliocarpus.
*Euclea.*
Meniſpermum.
Agrimonia.

Trigynia.

Datiſca.
Fagus.
Reſeda.
Euphorbia.
*Visnea.*
Napimoga.
*Tacca.*
*Pallaſia.*
Triplaris.

Tetragynia.

Quillaja.
Blackwellia.

Pentagynia.

Glinus.

Dodecagynia.

Sempervivum.
Gaſtonia.

XII. POLYANDRIA.

Monogynia.

Cactus.
Philadelphus.
Pſidium.
Pirigara.
Eugenia.
Catinga.
Metroſideros.
Fabricia.
Eucalyptus.
Myrtus.
Scolopia.
Foetidia.
Guapurum.
Punica.
Amygdalus.
Prunus.
Plinia.
Robinſonia.
Caſſipurea.
Chryſobalanus.
Grangeria.
Xyloſma.
Poſſira.
Cublanaia.
Marcgravia.
*Ternſtroemia.*
*Alſtonia.*
Thottea.
Ciponima.
Paralea.
Madhuca.
Nectandra.
Mitraria.
Menichea.
Mimoſa.
Caryota.
*Trilix.*
Doliocarpus.
Rheedia.
Capparis.
Actaea.
Sanguinaria.
Magna.
Podophyllum.
Forſythia.
Tovomita.
Chelidonium.
Papaver.
Argemone.
Cambogia.
Stalagmitis.
Franklina.
Muntingia.
Mallococca.
Sarracenia.
Nymphaea.
Bixa.
Aubletia.
Sloanea.
Trewia.
Tigarea.
Mammea.
Grias.
Calophyllum.
*Sparrmannia.*
*Vallea.*
Bonnetia.
Orygia.
Chadara.
Tilia.
*Cleyera.*
Laëtia.
Marita.
Dugortia.
Elaeocarpus.
Legnotis.
Myrodendrum.
Lemniſcia.
Aſcium.
Grewia.
Cluſia.
Lecythis.
Acidoton.
Delima.
Vateria.
Mentzelia.
Looſa.
Steerbeckia.
Cuepia.
Moquilea.
Webera.
Tunatea.
Sorapia.
Caraipa.
Lagerſtroemia.
Adambea.
Thea.
Eroteum.
Caryophyllus.
Greggia.
Ciſtus.
Prockia.
Lightfootia.
Hedyoſmum.
Maerua.

Thoa.
Concevciba.
Corchorus.
Seguieria.
Platanus.
Pariana.
Chryſitrix.
Oncoba.

Digynia.

Crataegus.
Lucuma.
Cliffortia.
Liquidambar.
Poterium.
Paeonia.
Curatella.
*Fothergilla.*
Calligonum.
Trichocarpus.
Lacis.

Trigynia.

Sorbus.
Seſuvium.
Conami.
Euryandra.
Begonia.
Homalium.
Tattia.
Marſchallia.
Delphinium.
Aconitum.

Tetragynia.

Tetracera.
Ludia.
*Caryocar.*
Cimicifuga.
Aſſa.
Ubium.
Rhizobolus.
Pera.

Pentagynia.

Meſpilus.
Pyrus.
Tetragonia.
Meſembryanthemum.
Aizoon.
Spiraea.
Aquilegia.
Nigella.
Reaumuria.
Wormia.
Brathys.

Hexagynia.

Stratiotes.

Heptagynia.

Flacourtia.

Octogynia.

Wintera.

Decagynia.

Braſenia.

Polygynia.

Roſa.
Rubus.
Potentilla.
Tormentilla.
Dryas.
Comarum.
Calycanthus.
*Hedycaria.*
Cycas.
Zamia.
Zoſtera.
Calla.
Arum.
Ambroſinia.
Xylopia.
Dillenia.
Illicium.
Liriodendrum.
Magnolia.
Michelia.
Uvaria.
Cananga.
Annona.
*Unona.*
Anemone.
Atragene.
Clematis.
Thalictrum.
Hamadryas.
Adonis.
Ranunculus.
Trollius.
Iſopyrum.
Helleborus.
Caltha.
*Houttuynia.*
Hydraſtis.
Sagittaria.

XIII. DIDYNAMIA.

Gymnoſperma.

Diſperma.
Ajuga.
Teucrium.
Satureja.
Thymbra.
Hyſſopus.
Hyptis.
Nepeta.
Lavandula.
Sideritis.
Mentha.
Perilla.
Glecoma.
Lamium.
Galeopſis.
Pollichia.
Betonica.
Stachys.
Ballota.
Marrubium.
Leonurus.
Phlomis.
Moluccella.
Clinopodium.
Origanum.
Thymus.
Meliſſa.
Dracocephalum.
Horminum.

 Melittis.

Melittis.
Ocymum.
Tricholtema.
Scutellaria.
Prunella.
Glandularia.
Cleonia.
Praſium.

Angioſperma.

*Caſtilleja.*
Taligalea.
Piripea.
Bartſia.
Rhinanthus.
Euphraſia.
Melampyrum.
Lathraea.
Schwalbea.
Patterſonia.
Tozzia.
Pedicularis.
Afrelia.
Gerardia.
Chelone.
Brunsfelſia.
Gesnera.
Antirrhinum.
Cymbaria.
*Thunbergia.*
Craniolaria.
Martynia.
Torenia.
Besleria.
Montira.
Conobea.
Myoporum.
Nemia.
Galveſia.
Scrophularia.
Celſia.
*Hemimeris.*
Maturea.
Digitalis.
Tourrettia.
Bignonia.
Citharexylum.
Halleria.
Tanaecium.
Creſcentia.
Gmelina.
Petrea.
Premna.
Galipea.
Ambulia.
Lantana.
Nephrandra.
Cornutia.
Loeſelia.
Capraria.
Lindernia.
Selago.
*Manulea.*
Hebenſtreitia.
Erinus.
Buchnera.
Browallia.
Linnaea.
Sibthorpia.
Limoſella.
Vandellia.
Stemodia.
Obolaria.
Orobanche.
Hyobanche.
Dodartia.
Lippia.
Dombega.
Seſamum.
Mimulus.
Ruellia.
Bareliera.
Duranta.
Ovieda.
*Millingtonia.*
Volkameria.
Clerodendrum.
Vitex.
Bontia.
Acicannia.
Columnea.
Acanthus.
Pedalium.
*Amaſonia.*
Tamonea.
Gevuina.
Melianthus.

## XIV. TETRADYNAMIA.

### Siliculoſa.

Myagrum.
Vella.
Anaſtatica.
Subularia.
Draba.
Moenchia.
Lepidium.
Thlaſpi.
Cochlearia.
Iberis.
Alyſſum.
Clypeola.
Peltaria.
Biſcutella.
Lunaria.

### Siliquoſa.

Ricotia.
Dentaria.
Cardamine.
Siſymbrium.
Eryſimum.
Chamira.
Cheiranthus.
Heliophila.
Heſperis.
Arabis.
Turritis.
Braſſica.
Sinapis.
Raphanus.
Bunius.

Iſatis.

Iſatis.
Crambe.
Cleome.

## XV. MONADELPHIA.

### Diandria.

Gnetum.
Stillingia.
Hippomane.

### Triandria.

Juniperus.
*Aphyteja.*
Gymnanthes.
*Galaxia.*

### Tetrandria.

Ciſſampelos.
Thuja.
Cupreſſus.
Caoutchoua.
Kirganella.
Securinega.
Abronia.

### Pentandria.

Lerchea.
Ochroma.
Waltheria.
Symphonia.
Hermannia.
Melochia.
Mutabea.
Ticorea.

### Hexandria.

Phileſia.
Nothria.

### Heptandria.

Ephedra.

### Octandria.

Plucknetia.
Alchornea.
*Aitonia.*

### Enneandria.

*Dryandra.*
Quararibea.

### Decandria.

Connarus.
Hugonia.
Geranium.
Serra.
Crinodendron.
Aerva.
Elcaja.
Plagianthus.
Jatropha.
Sutlulandia.

### Endecandria.

Brownaea.

### Dodecandria.

Acioja.
Pentapetes.
Walcuffa.
Croton.
Acalypha.
Sterculia.
Aleurites.
Latania.

### Icoſandria.

Hura.
Adelia.
Croſſoſtylis.
Aſſonia.
Cavanilla.

### Polyandria.

*Guſtavia.*
Saſſa.
Adanſonia.
*Barringtonia.*
Curatari.
*Carolinea.*
Laguna.
Bombax.
Anoda.
Palava.
Sida.
Napaea.
Solandra.
Malachra.
Althaea.
Alcea.
Malva.
Lavatera.
Malope.
Urena.
Goſſypium.
Cienfuegoſia.
Pavonia.
Malvaviſcus.
Hibiſcus.
Ruizia.
Curupita.
Stewartia.
Malachodendron.
*Gordonia.*
Camellia.
Meſua.
Myrodia.
Moriſonia.
Dalechampia.
Taxus.
Pinus.
Ricinus.

## XVI. DIADELPHIA.

### Pentandria.

Monnieria.

### Hexandria.

Saraca.
Fumaria.

### Octandria.

Polygala.
Securidaca.
*Dalbergia.*
Cumaruna.

### Decandria.

Niſſolia.
Taralea.
Mutuchi.
Deguelia.
Acaroa.
Vatairea.
Parivoa.

Galidupa.
Andira.
Abrus.
Pterocarpus.
Amerimnoa.
Erythrina.
Piſcidia.
Borbonia.
Spartium.
Geniſta.
Aſpalathus.
Ulex
Amorpha.
Tetramnus.
Crotalaria.
Ononis.
Anthyllis.
Zornia.
Arachis.
Ebenus.
Lupinus.
Phaſeolus.
Dolichos.
Glycine.
Cyliſta.
Clitoria.
Piſum.
Orobus.
Lathyrus.
Vicia.
Ervum.
Cicer.
*Liparia.*
Cytiſus.
Müllera.
Geoffroya.
Robinia.
Colutea.
Diphyſa.
Glycyrrhiza.
Coronilla.
Ornithopus.
Hippocrepis.
Fetagnana.
Scorpiurus.
Aeſchynomene.
Stiloſanthes.
Hedyſarum.
Indigofera.
Falcata.
Galega.
Phaca.
Aſtragalus.
Biſerrula.
Pſoralea.
Trifolium.
Lotus.
Trigonella.
Medicago.

XVII. POLYADELPHIA.

Decandria.

Theobroma.
*Abroma.*
Omphalobium.

Dodecandria.

Monſomia.

Icoſandria.

Citrus.
Ocotea.

Polyandria.

*Glabraria.*
Apuma.
*Münchhauſia.*
*Durio.*
Melaleuca.
Hopea.
Symplocos.
Hypericon.
Aſcyrum.
Moronobea.

XVIII. SYNGENESIA.

Polygamia aequalis.

Geropogon.
Tragopogon.
Scorzonera.
Pioris.
Sonchus.
Lactuca.
Chondrilla.
Prenanthes.
Virea.
Leontodon.
Hieracium.
Crepis.
Andryala.
Hyoſeris.
Seriola.
Hypochoeris.
Lapſana.
Catananche.
Cichorium.
Scolymus.
Arctium.
Serratula.
Carduus.
Cnicus.
Onopordon.
Cynara.
Carlina.
Atractylis.
*Barnadeſia.*
Stokeſia.
Carthamus.
Cahiria.
Spilanthus.
Bidens.
Caculia.
Ethulia.
Eupatorium.
Ageratum.
Pacurina.
Pteronia.
Staehelina.
Chryſocoma.
Tarchonanthus.
Chuquiraga.

Calea.

Calea.
Santolina.
Athanaſia.
Marſilallia.

Polygamia ſuperflua.
Tanacetum.
Artemiſia.
Gnaphalium.
Xeranthemum.
Carpeſium.
Baccharis.
Conyza.
Erigeron.
Tatſilago.
Senecio.
Aſter.
Solidago.
Cineraria.
Inula.
Arnica.
Doronicum.
Perdicium.
*Mutiſia.*
Helenium.
Boltonia.
Bellis.
Bellium.
Tagetes.
Leyſera.
Zinnia.
Pectis.
Chryſanthemum.
Matricaria.
*Unxia.*
Madia.
Cotula.
Anacyclus.
Anthemis.
Achillea.
Tridax.
Amellus.
*Eclipta.*

Siegesbeckia.
Verbeſina.
Buphthalmum.

Polygamia Fruſtranea.
Helianthus.
Galardia.
Tithonia.
Rudbeckia.
Coreopſis.
Osmites.
Encelia.
Sclerocarpus.
Gorteria.
Diaelta.
Zoegea.
Centaurea.

Polygamia Neceſſaria.
Milleria.
Flaveria.
Baltimora.
Silphium.
Polymnia.
Chryſogonum.
Baſtera.
Melampodium.
Trixis.
Baillieria.
Calendula.
Arctotis.
Oſteoſpermum.
Othonna.
Hippia.
Eriocephalus.
Filago.
Micropus.

Polygamia Segregata.
Elephantopus.
Oedera.

Sphaeranthus.
Echinops.
Tetranthus.
Rolandra.
Gundelia.
*Jungia.*
Cruſpedia.
Naſſauvia.
Stoebe.

XIX. CRYPTOGAMIA.

Filices.
Equiſetum.
Lycopodium.
Onculea.
Ophiogloſſum.
Osmunda.
Maretta.
Acroſtichum.
Pteris.
Blechnum.
Hemionitis.
Lonchitis.
Aſplenium.
Polypodium.
Dickſonia.
Adiantum.
Trichomanes.
Caenopteris.
Marſilea.
Pilularia.
Iſoetes.

Muſci.
Porella.
Sphagnum.
Phaſcum.
Fontinalis.
Buxbaumia.
Splachnum.
Polytrichum.
Mnium.

Bryum.

Bryum.
Hypnum.
Jungermannia.
Targionia.
Marchantia.

Algae.

Blaſia.
Riocia.
Anthoceros.
Lichen.
Fucus.
Ulva.
Conferva.
Byſſus.

Fungi.

Agaricus.
Merulius.
Boletus.
Thaelaephora.
Hydnum.
Phallus.
Clathrus.
Stemonitis.
Helvella.
Atractobolus.
Tympanis.
Myrothecium.
Setaria.
Cyathus.
Peziza.
Patera.
Clavaria.
Acroſpermum.
Puccinia.
Lycoperdon.
Tuber.
Carpobolus.
Spermodermia.
Vermicularia.
Pyrenium.
Meduſula.
Chordoſtylum.
Sphaeria.
Theleobolus.
Tremella.
Meſenterica.
Tubercularia.
Stilbum.
Aſcophora.
Sclerotium.
Hyſterium.
Xyloſtroma.
Hydrogera.
Mucilago.
Embolus.
Helotium.
Mucor.
Reticularia.
Monilia.
Fuligo.

*CLAS-*

# CLASSIS I.

# MONANDRIA.

## MONOGYNIA.

† Corollatae.

* *Scutamineae, inferae:* fructu, loculari, infero.

| | | |
|---|---|---|
| 1350. | RENEALMIA. | *Corolla* 3fida: nectario oblongo. Calix 1phyllus. *Bacca* carnoſa. |
| 2. | AMOMUM. | *Cor.* 3partita: labio ovato. |
| 6. | CURCUMA. | *Cor.* 3fida. *Nectarium* 4phyllum ovato-acuminatum. *Stam.* 4 ſterilia. |
| 8. | THALIA. | *Cor.* 5petala. *Drupa* 4locularis. |
| 5. | MARANTA. | *Cor.* 5fida, *ringens:* labio 2partito magno. |
| 1351. | MYROSMA. | *Cor.* 5partita irregularis. *Cal.* duplex. |
| 7. | KAEMPFERIA. | *Cor.* 6partita: labio 2partito plano. |
| 1. | CANNA. | *Cor.* 6partita: labio 2partito revoluto. *Cal.* 3phyllus. |
| 4. | ALPINIA. | *Cor.* quaſi duplicata: utraque 3fida, interior brevior ventricoſa: lobis lateralibus 2 emarginatis. |
| 3. | COSTUS. | *Cor.* ringens: labio 3fido: media lacinia emarginata. |
| | PHILYDRUM. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 0. *Antherae* geminae. |
| | SPHAEROCARPUS. | *Cor.* tubuloſa: limbo 5partito: *Capſ.* globoſa polyſperma. |
| | HEDYCHIUM. | *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam ſubinflato, *limbo* duplici: utroque tripartito. |
| | TSIANA. | *Cor.* ſubcampanulata: *fauce* pilis denſis clauſa. |

† *Vale-*

Circumſciſſa *capſula dicitur illa, quae maturo fructu horizontaliter diſcedit.*

Superus *flos ſ. calix, cui germen ſub receptaculo, vel cujus calix abit in fructum, ſecundum Tournefortii.*

Inferus *flos, cui germen ſupra receptaculum, vel cujus piſtillum abit in fructum ex mente Tournefortii.*

*Ergo fructus inferus et flos ſuperus idem ſunt, ut ex oppoſito fructu Superus et flos inferus.*

D. H. HILL LIBRARY
North Carolina State College

† *Valeriana rubra, Calcitrapa. Tradeſcantia monandra.*

** floribus monoicis.

1427. PHYLLACHNE. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Capſ.* polyſperma.

1036. ELATERIUM. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* infera, pulpoſa.

† Apetalae.

* floribus dioicis.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* o. *Anthera* ſeſſilis, ramificationibus thyrſi inſerta. *Filam.* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stigmata* 2. *Fructus* compoſitus.

BROSIMUM. *Amentum* globoſum undique tectum ſquamis orbiculatis peltatis. *Cor.* o.
♂. *Filamenta* ſolitaria inter ſquamas.
♀. *Stilus* bifidus. *Bacca* 1ſperma.

ASCARINA. *Amentum* filiforme. *Cor.* o.
♂. *Anthera* 4ſulca.
♀. *Stil.* o. *Stigma* ſubtrilobum. *Pericarp.* 1ſpermum.

** floribus monoicis.

NIPA. *Spatha.* *Cor.* mar. 6petala. Drupae angulatae.

1428. CASUARINA. ♂. *Cal.* amenti, *ſquamulis bipartitis corollam mentientibus.*
♀. *Cal.* amenti. *Stil.* bifidus. *Strobilus.*

1399. MYRISTICA. *Cal.* 3fidus. *Stil.* breviſſimus: ſtigma duplex acutum.

1426. ARTOCARPUS. ♂. *Cal.* bivalvis.
♀. *Cal.* o. *Stil.* 1. *Drupa* multilocularis.

1033. CYNOMORIUM. *Cal.* amenti. *Stil.* 1. *Sem.* 1. ſubrotundum.

BALANOPHORA. *Cal.* o.
♂. pauci, *Cor.* 4petala.
♀. innumeri, *Cor.* o.

1203. CHARA. ♂. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* 3fidum. *Sem.* 1.

*** floribus hermaphroditis.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, campanulata.

11. HIPPURIS. *Cal.* o. *Cor.* o.

10. SALICORNIA. *Cal.* 1phyllus, 4gonus, truncatus, ventricoſus. *Cor.* o.

APHA-

APHANES. *Cal.* 1phyllus, tubulatus: ore plano 4-8 fido. *Cor.* o.

NECKERIA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. *Rec.* ſquamae baccatae fructus includentes.

TAMBURISSA. *Cal.* commun. 4fidus, perſiſtens. *Cor.* o. *fructus* depreſſo globoſus: nucleis tunica aurantia veſtitis.

CUCULLARIA. *Cor.* 4petala inaequalis: *petalum* ſuperius baſi deſinens in *nectarium* corniculatum longum.
*Anther.* 2locularis. *Pericarpium* 3loculare, polyſpermum.

QUALEA. *Cor.* 2petala, inaequalis: *Petalum* ſuperius baſi deſinens, in *nectarium* corniculatum breve. *Anthera* ſulcata.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* infundibuliformis 4fida. *Capſ.* 2ſperma: *Semina* arillata.

*Scirpus polytrichoides, atropurpureus, aeſtivalis, anomalus.*

*Cyperus nitens, flavidus, leucocephalus.*

# DIGYNIA.

* *floribus hermaphroditis.*

† *Plantae.*

12. CORISPERMUM. *Cal.* o. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1.

13. CALLITRICHE. *Cal.* o. *Cor.* 2petala. *Capſ.* bilocularis.

14. BLITUM. *Cal.* 3fidus baccatus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

1352. MNIARUM. *Cal.* 4partitus ſuperus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

LACISTEMA. *Cal.* Amenti ſquama. *Cor.* 4partita. *Filum* 2fidum. *Bacca* pedicellata, 1ſperma.

†† Gramineae.

*Leerſon monandra. Cinna.*

** *floribus monoicis.*

1035. CERATOCARPUS. *Cal.* 2partitus. *Cor.* o. *Sem.* 1. inferum.

## TRIGYNIA.

* *floribus* dioicis.

1096. NAIAS. ♂. *Cal.* 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filam.* 0.
♀. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis.
*Salix monandra.*

** *floribus monoicis.*

1429. AEGOPRICON. ♂. *Amentum.* *Cal.* 3fidus. *Cor.* 0.
♀. *Flores* ſolitarii. *Bacca* 3cocca.

## TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. ♂. *Cal.* 0. *Cor.* 0.
♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 4.

## MONOGYNIA.

**1. CANNA.** *Corolla* 6partita erecta: labio bipartito revoluto. *Stilus* lanceolatus corollae adnatus. *Calix triphyllus.* *Capſula* 3locularis.

indica. 1. C. foliis ovatis utrinque acuminatis nervoſis. *Ic. ap. Miller illuſtr. of ſex. ſyſt.*

anguſtifolia. 2. C. foliis lanceolatis petiolatis nervoſis. *Sp. pl. p.* 1675. *Piſ. braſ.* 213.

glauca. 3. C. foliis lanceolatis petiolatis enervis. *Dill. eph. t.* 59. *f.* 64. *Habitat in aquoſis.*

juncea. 4. C. foliis linearibus nervoſis ſeſſilibus. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 9. *n.* 1. *Habitat in* Sina.

**1350. RENEALMIA.** *Cor.* 3fida: nectario oblongo. *Cal.* monophyllus. *Suppl. p.* 7.

exaltata. 1. Renealmia. *Suppl. p.* 79. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 62. 3.

**2. AMOMUM.** *Cor.* 3-6fida: lacinia prima patente. *Capſ.* baccata, infera, 3-locularis.

Zingiber. 1. A. ſcapo nudo, ſpica ovata. *Jacq. Hort. Vind. t.* 75. *Corollae limbus trifidus ſ. bilabiatus, labio ſuperiori integro, inferiori diviſo, intra quem nectarium trilobum.*

Zerumbet. 2. A. ſcapo nudo, ſpica oblonga obtuſa. *Jacq. Hort. Vind.* 3. *t.* 54. *Murray Comm. Goett.* 1775. *p.* 26. *t.* 2. *Corolla A. Zingiberis.*

Cardamomum. 3. A. ſcapo ſimpliciſſimo breviſſimo: bracteis alternis laxis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 65. *f.* 1. *Planck pl. med. t.* 3.

Granum Paradiſi. 4. A. ſcapo ramoſo breviſſimo. *Planta etiamnum obſcura.* *Rhees h. mal.* 11. *t.* 6.

Curcuma. 5. A. ſcapo ſpathis laxis ex centro foliorum. *Jacquin Hort. Vind.* 3. *t.* 4. *Corollae limbus ſexfidus.*

Mioga. 6. A. ſcapo breviſſimo, capſula ovata, foliis enſiformibus acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 14. *Coroll. limbus 4partitus: lacinia intima diſſimili.*

repens. 7. A. ſcapis procumbentibus, floribus racemoſis ſpathae in baſis, foliis lanceolatis utrinque acuminatis. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 248. *t.* 136. *Corollae limbus 4fidus, lacinia quarta majore ſubſpatulata, capſula obtuſa trigona.*

anguſtifolium. 8. A. ſcapo breviſſimo: bracteis alternis ſurſum majoribus, floribus denſe ſpiratis: corolla labiata; labio trifido. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 242. *t.* 137. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

Globba. 9. A. caulibus ſolitariis ſcapis breviſſimis, ſpathis ovatis, foliis alternis petiolatis bifariis oblongis acuminatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. faſc.* 3 *p.* 60. *Rumpf amb.* 6. *t.* 61.

montanum. 10. A. ſcapis erectis longioribus, ſpicae bracteis imbricata, foliis petiolatis ovatis acutis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 51.

littorale. 11. A. ſcapis breviſſimis ſquamoſis, ſpathis ovatis, caulibus plurimis, foliis apices nutantibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 52.

Koenigii. 12. A. ſcapis brevibus, ſpathis cordatis, foliis apice elongatis tortuoſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot faſc.* 3. *p.* 52.

uliginoſum. 13. A. ſcapis erecto-curvatis, ſpathis ovatis, floribus ſingulis bibracteatis, foliis ſeſſilibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 56.

ſpurium. 14. A. ſcapis ſolitariis ſquamatis, ſpicis ovatis: bracteis imbricatis, foliis ſubpetiolatis oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 59.

*β*) Lampujeng vel Thamung? *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 62.

ſcyphiferum. 15. A. ſpicis ſubſeſſilibus erectis oblongis: bracteis imbricatis, foliis ſeſſilibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 68.

Leonurus. 16. A. ſcapis brevibus, ſpicis erectis oblongis: bracteis appreſſis, foliis petiolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 70.

ſylveſtre. 17. A. ſcapo nudo, ſpica elongata: bracteis oblongis ventricoſis, foliis lato-lanceolatis. *Sloane hiſt. jam.* 1. *t.* 105. *f.* 2. *Gaertn. de. fr. et Sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

nigrum. 18. A. bacca ovato-globoſa ſubuniloculari, corollae baſi infundibuliformi coronata. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

19. A.

medium. 19. A. capſula oblonga triquetro-pyramidata coriacea, trivalvi. *Gaertn. de fr. et Sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blank. herb. t.* 584. *f.* 14-21.

minus. 20. A. capſula ſubgloboſa triſulca coriacea evalvi. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blanckw. herb. t.* 385. *f.* 1-3. *et t.* 584. *f.* 2-7.

## 3. COSTUS. *Cor.* 0. interior inflata ringens: labio inferiore trifido.

arabicus. 1. C. foliis ſubtus ſericis. *Regn. bot. t.* 304.
β) Coſtus malaccenſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 71.

glabratus. 2. C. foliis utrinque glabris. *Merian. ſur. t.* 36.

## 1351. MYROSMA. *Cor.* 5partita, irregularis. *Cal.* duplex: *exterior* 3phyllus; *interior* tripartitus. *Suppl. p.* 8.

cannaefolium. 1. Myrosma. *Suppl. p.* 80. *Rheed. H. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34?

## 4. ALPINIA. *Cor.* 1petala irregularis: limbo duplici: *Capſ.* baccata, infera, 1locularis, evalvis.

racemoſa. 1. A. racemo terminali. *Rottböll. coll. havn.* 2. *p.* 245. *t.* 1.
β) *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 62? Alpinia ſeſſilis.
γ) Alpinia multicaulis. *Aubl. pl. guj.* 1.

occidentalis. 2. A. racemo radicali compoſito. *Swartz nov. gen. et ſp. pl. p.* 11.

ſpicata. 3. A. floribus ſpicatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 7. *t.* 1. *an hujus generis?*

Langaus. 4. A. floribus puniculatis terminalibus. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 3. *p.* 64.
β) Languas chinenſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 65.
γ) Languas aquaticum. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 67.



Amomi, Alpiniae, Curcumae, Thaliae character *varius adhuc, neque* Koenigii *induſtria laudabili ſatis adhuc illuſtratus.*

jamaicenſis. 5. A. capſula ovata ſubtrigona chartacea, corollae tubo coronata. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

## 5. MARANTA. *Cor.* ringens 5fida: laciniis 2alternis patentibus.

arundinacea. 1. M. culmo ramoſo. *Mart. cent. t.* 39.

Galanga. 2. M. culmo ſimplici, foliis lanceolatis ſeſſilibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 63. *Planck pl. med. t.* 6.

comoſa. 3. M. coma foliolis reflexis. *Suppl. p.* 80.

Allovia. 4. M. foliis ovato rotundatis, ſcapo nudo, capitulo folioſo. *Rheed. h. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34.

ſpicata. 5. M. foliis ovato-oblongis, ſubfalcatis, ſcapo nudo, floribus ſpicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 4. *n.* 6.

Arcuma. 6. M. caule inferne nudo. *Aubl. pl. guj.* 1.

malaccenſis. 7. M. caule ſimplici, foliis petiolatis ovatis. *Burm. ind.*

humilis. 8. M. caule ramoſo foliis breviore, radicibus tuberoſis. *Aubl. pl. guj.* 1.

Tonxat. 9. M. radice nodoſo. *Rumpf amb.* 4. *t.* 7.

lutea. 10. M. folio ampliſſimo. *Aubl. pl. guj.* 1.

## 6. CURCUMA. *Stamina* 4ſterilia, quinto fertili intra nectarium.

rotunda. 1. C. foliis lanceolato-ovatis: nervis lateralibus rariſſimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 67.

longa. 2. C. foliis lanceolatis: nervis lateribus numeroſiſſimis. *Regn. bot. t.* 346.

## 7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6partita: laciniis 3majoribus patulis; unica bipartita. *Stigma* bilamellatum.

Galanga. 1. K. foliis ovatis ſeſſilibus. *Petiv. gaz. t.* 19. *f.* 2.

rotunda. 2. K. foliis lanceolatis petiolatis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 9. *Planck pl. med. t.* 5.

3. K.

purpurea. 3. K. foliis ovatis petiolatis. *Koenig apud Retz. faſc. obſ. bot. 3. p. 57.*

SPHAEROCARPOS. *Cor.* irregularis 5partita. *Capſ.* globoſa, ſulcato-rugoſa polyſperma.

Hura. 1. SPHAEROCARPOS. *Koenig apud Retz. faſc. obſ. bot. 3. p. 49.*

HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam ſubinflato, limbo 6partito.

coronarium. 1. HEDYCHIUM. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 3. p. 73. Rumpf amb. 5. t. 69. f. 3.*

TSIANA. *Cor.* tubo campanulato ſubanguloſo, limbo interiore cucullato-campanulata, *fauce* pilis denſis clauſa. *Capſ.* oblonga triquetra.

ſpecioſa. 1. TSIANA. *Rheed. h. Mal. 11. t. 8. Koenig apud Retz. obſ. bot. 3. p. 75.* Bankſea ſpecioſa. *Rumpf amb. 6. t. 64. f. 2.* Herba ſpiralis.

8. THALIA. *Cor.* 5petala undulata. *Drupa* 1locularis.

geniculata. 1. Th. corollis pentapetalis. *Kottböll. coll. havn. 2. p. 249. t. 2.*
cannaeformis. 2. Th. corollis hexapetalis: nectario bifido erecto. *Forſt. fl. auſtr. p. 1.*

PHILYDRUM. *Cor.* 4petala: petalis 2 exterioribus ovatis; interioribus minoribus lanceolatis. *Cal.* 0. Spatha 1phylla. *Antherae* geminae. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

lanuginoſum. 1. PHILYDRUM. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 16. f. 10.*

CUCULLARIA. *Cor.* 4petala inaequalis. *Petalum* ſuperius adſcendens, baſi deſinens in *nectarium* corniculatum longum *Filum* apice cucullatum: *Anthera* loculis 2 diſcretis. *Peric.* 3loculare polyſpermum.

Vochy. 1. CUCULLARIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 18. *t.* 6.

QUALEA. *Cor.* 2petala inaequalis: *Petalum* ſuperius erectum baſi deſinens in *nectarium* corniculatum breve. *Filum* adſcendens: *Anthera* ſulcata. *Peric.* 1loculare polyſpermum.

roſea. 1. Q. petiolis longis, petali ſuperioris ungue nullo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 5. *t.* 1.
caerulea. 2. Q. petiolis brevibus, petalo utroque ungue inſtructo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 7. *t.* 2.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* 4fida, infundibuliformis. *Capſ.* 2ſperma: *Sem.* arillata.

Iſerti. 1. MONODYNAMIS. *Willden Schr. berl. Naturf.* 10. *p.* 51. *t.* 2.

1399. MYRISTICA. ♂. *Cal.* 3fidus. *Stam.* 1. ſuperius anthera cinctum.
♀. *Cal.* 3fidus, *germen* includens. *Stil.* breviſſimus. *Stigma* duplex acutum. *Bacca* carnoſa 1ſperma, membrana ſicca reticulari inter baccam et ſemen.

tomentoſa. 1. M. foliis ovatis, fructu tomentoſo. *Sonnerat. it. n. Guin. t.* 116-118.

2. M.

moſchata. 2. M. foliis lanceolatis, fructu glabro. *Rumpf amb.* 2. *t.* 5. *Thunb. nov. act. Stockb.* 1782. *t.* 1. *f.* 1.

ſebifera. 3. M. foliis cordatis oblongis ſubtus fructibusque tomentoſis. *Aubl. pl. guj. p.* 904. *t.* 345.

fatua. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis ſubtus pubeſcentibus, calicibus fructibusque villoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 96. *Gaertn. d. fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 41. *f.* 3. 4?

dactyloides. 5. M. bacca ovato-oblonga: arillo ingrato. *Gaertn. fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 41. *f.* 2. *an diſtincta ſpecies?*

1427. PHYLLACHNE. ♂. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Cor.* infundibuliformis.
♀. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* tetragonum. *Capſ.* polyſperma.

uliginoſa. 1. Phyllachne. *Forſt. char. gen. pl. t.* 58.

1036. ELATERIUM. ♂. *Cal.* 0. *Cor.* hypocrateriformis.
♀. *Cal.* 0. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* infera, 1locularis, 2valvis.

carthagenenſe. 1. E. foliis cordatis angulatis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 232.

trifoliatum. 2. E. foliis ternatis inciſis. *Mant. p.* 123.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* o. *Anthera* ſeſſilis, ramificationibus thyrſi inſerta.
♀. *Cal.* o. *Stigmata* 2. *Fructus* compoſitus.

odoratiſſima. 1. Pandanus. *Rumpf amb.* 4. *t.* 74-81. Keura *Thunb. nov. plant. gener. p.* 26. *Odoris praeſtantiſſimi ergo culta.*

BROSIMUM. *Flores* divici. *Amentum* globoſum undique tectum ſquamis orbiculatis peltatis. *Cor.* o.
♂. *Filamenta* ſolitaria, inter ſquamas erumpentia.
♀. *Stilus* bifidus. Bacca 1 ſperma.

Alicaſtrum. 1. Br. foliis ovato-lanceolatis perennibus, amentis ſolitariis, fructu corticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 12.

ſpurium. 2. Br. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, amentis ovatis geminis, fracta molli. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 12.

ASCARINA. *Flores* divici. *Amentum* filiforme. *Cor.* o.
♂. *Anthera* recurva, 4ſulca.
♀. *Stil.* o. *Stigma* ſubtrilobum. *Pericarp.* 1ſpermum.

polyſtachya. 1. Ascarina. *Forſt. char. gen. pl. p.* 59. *t.* 59.

NIPA. ♂. *Spatha.* *Cor.* 6petala.
♀. *Spatha.* *Cor.* o. *Drupae* angulatae.

fruticans. 1. Nipa. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. 3. *n.* 6.

1428. CASUARINA. ♂. *Cal.* amenti. *Squamulae* bipartitae corollam referentes.
♀. *Cal.* amenti. *Cor.* o. *Stilus* bifidus. *Strobilus.*

equiſetifolia. 1. C. monoica, ramulellis flaccidis, ſtrobilorum ſquamis laevibus villoſis, paginis maſculis ſeptempartitis, ciliatis approximatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 57.

ſtricta. 2. C. divica, ramulellis erectis, ſtrobilorum ſquamis laevibus, glabriuſculis, vaginis maſculis multifidis glabris. *Act. hort. Kew.* 3. *p.* 320.

toruloſa. 3. C. divica, ramulellis flaccidis, ſtrobilorum ſquamis villoſis tuberculatis, vaginis maſculis quadrifidis. *Act. hort. kew.* 3. *p.* 320.

nodiflora. 4. C. verticillis ſtaminum remotis. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 54.

BALANOPHORA. *Flores* monoici capitati. *Cal.* o.
♂. magni pauci ad baſin capitali. *Cor.* 4petala.
♀. innumeri parvi. *Cor.* o.

fungoſa. 1. Balanophora. *Juſſ. char. gen. pl. p.* 50. *t.* 50.

1033. CYNOMORIUM. ♂. *Cal.* Amentum imbricatum.
♀. *Cal.* in eodem amento. *Sem.* 1. ſubrotundum.

coccineum. 1. C. ſtipite ſquamoſo, amento cylindrico. *Amoen. acad.* 4. *t.* 2. *Planta tota unicum amentum.*

jamaicenſe. 2. C. ſtipite ſquamoſo, amento elongato. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

cayanenſe. 3. C. ſtipite nudo, amento ſubgloboſo. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

1426. ARTOCARPUS. *Amentum* cylindricum ſenſim incraſſatum, floribus tectum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2valvis.
♀. *Cal.* o. *Bacca* compoſita: univerſalis maxima polyedro - muricata; partiales numeroſiſſimae 1loculares, 1ſpermae.

inciſa. 1. A. foliis inciſis.
α) fructu apyreno. *Forſt. v. Brodbaum. t.* 1. 2.
β) fructu ſeminifero. *Sonnerat. it. nov. Guin. p.* 99. *t.* 57-60.

integrifolia. 2. A. foliis integris. *Rumpf amb.* 1. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. et Sem. cent.* 5. *t.* 71. 72.

1203. CHARA. ♂. *Cal.* o. *Anthera* germini ſubjecta.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* 3fidum. *Sem.* 1.

tomentoſa. 1. Ch. aculeis caulinis ovatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 9.

vulgaris. 2. Ch. caulibus laevibus, frondibus interne dentatis. *Vaill. act. pariſ.* 1719. *t.* 3. *f.* 1. *Baccae oblongae polyſpermae.* Weis.

hiſpida. 3. Ch. aculeis caulinis capillaribus confertis. *Fl. dan. t.* 154.

flexilis. 4. Ch. caulium articulis inermibus diaphanis ſuperne latioribus. *Dill. eph. N. C. cent.* 6. *app. t.* 13. *f.* 2.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, campanulata, plicata. (*Stam.* interdum 2.) *Sem.* 1. nudum, calici indurato incluſum.

erecta. 1. B. caule erecto glabro, floribus diandris. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 5. 6.

2. B,

diffuſa. 2. B. caule laevi diffuſo, foliis ovatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 56.

hirſuta. 3. B. caule diffuſo pubeſcente, foliis ovatis repandis. *Jacq. Hort. Vind.* I. *t.* 7.

ſcandens. 4. B. caule erecto, floribus diandris, foliis cordatis acutis, *Jacq. Hort. Vind.* I. *t.* 4.

repens. 5. B. caule repente, floribus monandris.

anguſtifolia. 6. B. foliis linearibus acutis.

tetrandra. 7. B. caule repente, floribus tetrandris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 2.

## 166. APHANES. *Cal.* tubulatus: ore plano 4 vel 8fido. *Cor.* 0. *Sem.* 1. ovatum, acuminatum.

arvenſis. 1. Aph. foliis trilobis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 2.

Swartſii. 2. Aph. foliis tripartito-trifidis hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 38.

## 10. SALICORNIA. *Cal.* ventriculoſus, integer. (*Stam.* in nonn. 2.) *Sem.* 1.

herbacea. 1. S. herbacea patula, articulis apice compreſſis emarginato-bifidis. *Flor. dan. t.* 303.

fruticoſa. 2. S. caule erecto fruticoſo, articulis ſubaequalibus obtuſis: internodiis approximatis.

virginica. 3. S. herbacea erecta, ramis ſimpliciſſimis. *Stamina interdum* 2.

arabica. 4. S. foliis alternis vaginalibus obtuſis hinc dehiſcentibus. *Pallas it.* 1. *t.* A. *f.* 13. *Suppl. p.* 81.

caſpica. 5. S. fruticoſa, articulis cylindricis, ſpicis filiformibus. *Pall. it.* 1. *t.* A. *f.* 2.

foliata. 6. S. foliis linearibus alternis amplexicauli-decurrentibus. *Suppl. p.* 81. *Pall. it.* 1. *t.* C. *f.* 1. 2.

ſtrobilacea. 7. S. caulibus proſtratis, flagellis longiſſimis, ſurculis erectis ramoſis. *Pall. it.* 1. *p.* 481. *t.* B. *f.* 1. 2.

cruciata. 8. S. fruticoſa, pedunculorum articulis cruciatis, caulis globoſis. *Habitat in Arabia. Forskål fl. aeg. arab. p.* 2.

9. S.

perfolia-ta. 9. S. fruticoſa, foliis carnoſis urceolato-orbicularibus caule perfoliatis. *Habitat in Arabiae littore. Forskål fl. aeg. ar. p.* 3.

TAMBURISSA. *Cor.* 0. *Cal.* communis, 4partitus, ſemiclauſus ſemina includens. *Fructus* depreſſo-globoſus: nucleis arillatis.

quadrifida. 1. Tamburissa. *Sonner. it.* 2. *p.* 237. *t.* 134.

NECKERIA. *Cal.* 1-phyllus, 5dentatus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. *Rec.* ſquamae baccatae, *ſem.* includentes.

campeſtris. 1. Neckeria. *Aiton hort. Kew.* 1. *p.* 5.

11. HIPPURIS. *Cal.* 0. *Stigma* ſimplex. *Sem.* 1.

vulgaris. 1. H. foliis octonis ſubulatis. *Suppl. p.* 81. *Fl. dan. t.* 87.

tetraphylla. 2. H. foliis quaternis oblongis obtuſis. *Suppl. p.* 81.

lanceolata. 3. H. foliis lanceolatis: inferioribus quaternis ſuperioribus quinis. *Retz. obſ. bot. faſc.* 3. *t.* 1.

## DIGYNIA.

LACISTEMA. *Cal.* amenti ſquama. *Cor.* 4partita. *Filamentum* 2fidum. *Bacca* pedicellata, 1ſperma.

myricoides. 1. Lacistema. *Berg. act. Helv.* 7. *t.* X.

12. CORISPERMUM. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. ovale, nudum, erectum, plano-convexum, alatum.

hyſſopifolium. 1. C. floribus lateralibus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 7.

2. C.

ſquarroſum. 2. C. ſpicis ſquarroſis. *Buxbaum cent.* 3. *t.* 56.

## 13. CALLITRICHE. *Cal.* o. *Petala* 2. *Sem.* 4nuda, hinc membranaceo marginata.

verna. 1. C. foliis ſuperioribus ovalibus, apice integris. *Col. ecphr.* 1. *ic. p.* 316. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 4.
β) C. foliis omnibus lanceolato-ovatis obtuſis.

auctumnalis. 2. C. foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 38. *Alſine aquatica minor ſ. fluitans. C. Bauh. pin.* 257.

dubia. 3. C. foliis ſuperioribus ovalibus: caulinis linearibus apice bifidis. *Hoffm. obſ. bot. n.* 1.

brutia. 4. C. foliis linearibus oppoſitis connatis, internodiis diſtantibus. *Petagn. inſt. bot.* 2. *p.* 10.

## 14. BLITUM. *Cal.* 3fidus baccans. *Petala* o. *Sem.* 1. ſeminudum.

capitatum. 1. Bl. capitellis ſpicatis terminalibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 3.

virgatum. 2. Bl. capitellis ſparſis lateralibus. *Ic. in Mill. illuſtr. of ſex. ſyſt.*

chenopodioides. 3. Bl. capitellis verticillatis exſuccis. *Mant. p.* 170.

## 1359. MNIARUM. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

biflorum. 1. Mniarum. *Suppl. p.* 81. *Forſter char. gen. pl. t.* 1.

## 1035. CERATOCARPUS. ♂. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o. *Filamentum* longum. ♀. *Cal.* 2phyllus, germini adnatus. *Cor.* o. *Stili* 2. *Sem.* 2corne, compreſſum.

arenarius. 1. Ceratocarpus. *Buxb. act. Petrop.* 1. *t.* 9.

## TRIGYNIA.

1096. NAJAS. ♂. *Cal.* cylindricus, 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filamentum* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Capſula* ovata, 1 locularis.

marina. 1. NAJAS. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 1. *f.* 2.

1429. AEGOPRICON. ♂. Amentum. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Flores* ſolitarii. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o. *Bacca* 3cocca.

betulinum. 1. AEGOPRICON. *Suppl. p.* 413.

## TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. *Flores* monoici, apetali.
♂. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 1 phyllus, campanulatus. *Sem.* circ. 4.

paluſtris. 1. ZANNICHELLIA. *Flor. dan. t.* 167. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 6.

CLAS-

## CLASSIS II.

# DIANDRIA.

## MONOGYNIA.

† *floribus hermaphroditis.*

* *ſtaminibus a piſtillo pauliſper remotis.*

⊣ *floribus inferis.*

⊤ *monopetalis.*

⊥ *regularibus.*

| | |
|---|---|
| 20. OLEA. | *Cor.* 4fida infundibuliformis. *Drupa.* |
| CERANTHUS. | *Cor.* 4partita: laciniis ovatis corniculo longiſſimo terminatis. *Bacca* 1locularis, 1ſperma. |
| 21. CHIONANTHUS. | *Cor.* 4fida: laciniis longiſſimis. *Drupa.* |
| 19. PHILLYREA. | *Cor.* 4fida: laciniis ovatis. *Bacca* 1ſperma. |
| 13. LIGUSTRUM. | *Cor.* 4fida. *Bacca* 4ſperma. |
| 22. SYRINGA. | *Cor.* 4fida: laciniis linearibus. *Capſula* 2locularis. |
| HEBE. | *Cor.* 4loba: tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2valvis, 2locularis. |
| TUBIFLORA. | *Cor.* tubuloſa: limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus. *Capſ.* 2locularis, polyſperma. |
| COOKIA. | *Cor.* 4partita: laciniis ovalibus. *Cal.* o. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma. |
| 23. ERANTHEMUM. | *Cor.* 5fida: laciniis obovatis, planis. *Capſula.* |
| 17. JASMINUM. | *Cor.* 5fida. *Bacca* 2cocca. |
| 16. NYCTANTHES. | *Cor.* 8fida. *Bacca* 2cocca. |
| MAYTENUS. | *Cor.* campanulata. *Capſ.* rotunda, 1ſperma. |

⊥⊥ *irregularibus.*

⊦ *ſeminibus capſulae incluſis.*

| | |
|---|---|
| GLOBIFERA. | *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus perſiſtens. *Anth.* globoſae. *Capſ.* globoſa, 1 locularis 4valvis. |
| 26. PAEDEROTA. | *Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus. |
| 25. VERONICA. | *Cor.* *limbo* 4partito: lacinia inferiore anguſtiore. *Capſ.* obcordata. |
| 29. GRATIOLA. | *Cor.* 4fida. *Stamina* 4, *quorum* 2 ſterilia. |

1233. SCHWENKIA. *Cor.* ſubaequalis: ore plicato, ſtellato glanduloſo. *Stamina* 3 ſterilia.

27. JUSTICIA. *Cor.* ringens: *Capſula* ungue elaſtico. *Anthera* unica in ſingulis filamentis.

28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Antherae* 2 in ſingulis filamentis.

1228. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens inflata. *Cal.* 4fidus.

30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 5fidus.

31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2phyllus.

WULFENIA. *Cor.* ringens; ecalcarata, ſemihians, ad faucem barbata.

FAGELIA. *Cor.* tubuloſa, in ventrem globoſum deſinens. *Filamenta* brachiis incurvis inſtructa. *Bignoma Catalpa. Bartſia Gymnandre. Martynia annua.*

KYRTANDRA. *Nectarium* urceolatum. *Filamenta* 4 brevia, 2 ſterilia.

GHINIA. *Cor.* 2labiata 2 fertilia ſpiralia. *Filamenta* 4, 2 breviora antherae loculo altero ſterili.

†† *ſeminibus nudis.*

32. VERBENA. *Cor.* ſubinaequalis. *Cal.* lacinia ſuprema breviora.

33. LYCOPUS. *Cor.* ſubaequalis. *Stam.* diſtantia.

34. AMETHYSTEA. *Cor.* ſubaequalis: lacinia infima concava.

36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: galea reflexa. *Cal.* filiformis.

37. MONARDA. *Cor.* ringens: galea lineari obvolvente genitalia.

38. ROSMARINUS. *Cor.* ringens: galea falcata. *Stamina* curva.

39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* transverſe pedicellata.

35. CUNILA. *Cor.* ringens: galea plana. *Stamina* 4: 2 rudimenta.

40. COLLINSONIA. *Cor.* ſubringens: labio capillari multifido.

TT *floribus tripetalis.*

LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Nectarium* 2phyllum.

TTT *floribus tetrapetalis.*

1353. THOUINIA. *Cal.* tetrapetalis dentatus.

TTTT *pentapetalis.*

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inſerta. *Cal.* 4-5dentatus.

→ *Ho-*

† *Holoſteum diandrum. Viola diandra.*

1240. DIALIUM. *Cal.* o.

†† *floribus ſuperis.*

41. MORINA. *Cal. fructus* dentato-ariſtatus, floris bifidus.
42. CIRCAEA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala obcordata.
1287. GLOBBA. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Capſ.* 3locularis.
1354. ANCISTRUM. *Cal.* 4ariſtatus: *ariſtis* terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4fida. *Stigma* penicillatum.
ARUNA. *Cal.* 5partitus deciduus. *Cor.* o. *Bacca* ovata, altero latere ſulcata; 1locularis, 1-2-ſperma.
SCIURIS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 2labiata. *Capſ.* 5coalitae, 2valvas, 1loculares, 1ſpermae.

* *Valeriana Cornucopiae.*
*Boerhaavia hirſuta, ſcandens, erecta.*
*Salicornia virginica.*
*Salix hermaphrodita.*
*Commelina vaginata, nudiflora.*
*Schoenus cladium, effuſus, ſetaceus.*

** *ſtaminibus ad piſtillum inſertis* Orchideae.

1009. ORCHIS. *Nectarium* corniculatum.
1010. SATYRIUM. *Nectarium* ſcrotiforme.
1011. OPHRYS. *Nectarium* ſubcarinatum.
MALAXIS. *Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, poſterius acuminatum, anterius 2fidum, genitalia in medio fovens.
1012. SERAPIAS. *Nectarium* ovatum, ſubtus gibbum.
1013. LIMODORUM. *Nectarium* pedicellatum.
1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium* inflato-ventricoſum.
1016. EPIDENDRUM. *Nectarium* turbinatum.
1014. ARETHUSA. *Nectarium* connatum cum corolla ringente.
1423. DISA. *Spatha* 1valvis. *Petala* 3, tertium minus, bipartitum baſi gibbum.
1424. FORSTERA. *Cal.* duplex: exterior 3phyllus; *interior* ſuperus 6fidus. *Cor.* tubuloſa.

†† *floribus diclinis.*

* *monoicis.*

1037. ANGURIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala.

♀. *Pomum* 2loculare, polyſpermum.

1038. LEMNA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o.
♀. *Capſ.* 1locularis.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Antherae* apice columnae inſidentes. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* carnoſa, 3locularis.

COSARIA. *Cal. communis* flores confertos in *receptaculo* plano includens. *Carex diandra acuti.*

** *dioicis.*

1099. CECROPIA. *Spath.* recept. comm. *Cor.* o.
♀. *Bacca* 1ſperma.

1098. SALIX. *Squama* amenti. *Cor.* o.
♀. *Stigm.* 2. *Capſ.* 2valvis. *Sem.* pappoſa.

*** *floribus polygamis.*

1160. FRAXINUS. *Cal.* o. ſ. 4partitus. *Cor.* o. ſ. 4petala. *Sem.* 1. lanceolatum.

## DIGYNIA.

* *Ophioxylum.*

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 1flora oblonga. *Cor.* Gluma ariſtata.

1272. GUNNERA. Amenti *Cal.* o. *Cor.* o. *Stamina* ad piſtilla inſerta. *Sem.* 1.

MISANDRA. *Flores* dioici, in racemis terminalibus. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Anther.* 4gonae.
♀. *Germen* apice marginatum. *Capſ.* ſubbaccata, 2valvis, 1ſperma.

## TRIGYNIA.

* *Cinna Bufonia.*
*Saccharum Thunbergii, Koenigii.*
*Agroſtis diandra.*
*Holius odoratus.*

43. PIPER. *Cal.* o. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma. Amaranthus polygamus.

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* multiflora. *Cor.* 3partita.
♀. *Spatha* 1flora. *Cal.* 3part. *Cor.* 3pet. *Capſ.* 1locul.

MONO-

## MONOGYNIA.

### 16. NYCTANTHES. Cor. 8fida. *Cal.* 8fidus. *Pericarpium* dicoccum.

Arbor triſtis. 1. N. caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, capſulis membranaceis compreſſis. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 21. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 1.

Sambac. 2. N. foliis inferioribus cordatis obtuſis: ſuperioribus ovatis acutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 30.

undulata. 3. N. foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 55.

hirſuta. 4. N. petiolis pedunculisque villoſis. *Rheede h. malab.* 4. *t.* 48.

anguſtifolia. 5. N. foliis obtuſis lanceolatis ovatisque. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 53.

elongata. 6. N. foliis cordatis lanceolatis acutis elongatis minoribusque, ramis teretibus. *Berg. act. angl.* 1772. *t.* 11.

glauca. 7. N. glauca, caule tereti, foliis lanceolatis acutis trinerviis, pedunculis trifidis. *Suppl. p.* 82. *an hujus generis?*

viminea. 8. N. ramis teretibus elongatis, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus unifloris: terminalibus trifloris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

pubeſcens. 9. N. ramis teretibus hirſutis, foliis cordatis utrinque pubeſcentibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

ſcandens. 10. N. glabra, ramis teretibus elongatis ſcandentibus, foliis oblongo-cordatis, paniculis brachiatis axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

acuminata. 11. N. foliis lanceolato-acuminatis, pedunculis bigeminis. *Burm. theſ. zegl. t.* 59.

triflora. 12. N. foliis ovatis alternis: ramulorum oppoſitis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Burm. ind. t.* 2.

multiflora. 13. N. foliis ovatis, pedunculis terminalibus multifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 1.

17. JASMINUM. Cor. 5fida. *Antherae* intra tubum. *Antrum* duplicatum 1loculare baccas includens.

officinale. 1. J. foliis oppoſitis: foliolis diſtinctis. *Beſl. H. Eyſtett.* 2. *p.* 2. *Plenck pl. med. t.* 9.

grandiflorum. 2. J. foliis oppoſitis pinnatis: foliolis extimis confluentibus. *Merian. ſurin. t.* 46.

azoricum. 3. J. foliis oppoſitis ternatis. *Commelin. h. Amſtel.* 1. *t.* 82.

fruticans. 4. J. foliis alternis ternatis ſimplicibusque, ramis angulatis. *Mill. hort. angl. t.* 6. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42 *f.* 1.

humile. 5. J. foliis alternis acutiuſculis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 1.

odoratiſſimum. 6. J. foliis alternis obtuſis ternatis pinnatisque, ramis teretibus. *Barr. ic.* 62.

ſimplicifolium. 7. J. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis ſimplicibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

didymum. 8. J. foliis oppoſitis ternatis: foliolis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

oblongum. 9. J. foliis oppoſitis ſimplicibus, pedunculis alternis axillaribus, unifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 2.

COOKIA. Cor. 4partita: laciniis ovalibus aequalibus. Cal. 0. *Nux*, locularis, corticata, ſupera.

Gnidia. 1. C. foliis ſubpetiolatis lanceolatis rigidis. *Forſter clar. gen. pl. t.* 4. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 173. Bankſia Gnidia, *in nova Seelandia.*

piloſa. 2. C. foliis ſubpetiolatis oblongis flaccidis piloſis. *Forſter nov. act. Upſ.* 3. *p.* 174. Bankſia piloſa, *in nova Seelandia.*

proſtrata. 3. C. foliis ſerptibus ovato-oblongis carnoſis. *Forſt. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 175. Bankſia proſtrata. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 1.

18. LI-

---

*An Nyctanthes, Jaſmine, Phillyria et Chionanthus cum Olea conjungenda?*

## 18. LIGUSTRUM. *Cor.* 4fida. *Antrum* duplicatum 2loculare 4ſpermum.

vulgare. 1. L. foliis ovatis obtuſis panicula ſimpliciter trichotoma. *Blackw. herb. t.* 142.
α) foliis deciduis.
β) foliis ſempervirentibus, italicum.

japonicum. 2. L. foliis ovatis acuminatis, panicula decompoſite trichotoma. *Thunb. fl. jap. p.* 17. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 207.

## 19. PHILLYREA. *Cor.* 4fida. *Bacca* 1ſperma.

media. 1. Ph. foliis ovato-lanceolatis ſubintegerrimis.

anguſtifolia. 2. Ph. foliis lineari-lanceolatis integerrimis; *an varietas mediae?*

labifolia. 3. Ph. foliis ovato-cordatis ſerratis.
β) Ph. latifolia laevis. *C. Bauh. pin.* 476.

## MAYTENUS. *Cor.* campanulata, integra. *Cal.* hemiſphaericus perſiſtens. *Capſ.* 1ſperma.

Boaria. 1. Maytenus. *Molin. nat. Chil. p.* 152.

## 20. OLEA. *Cor.* 4fida: laciniis ſubovatis. *Drupa* 1ſperma.

europaea. 1. O. foliis lanceolatis. *Lehr. ol. europ. ic. Regnault bot. t.* 1.

capenſis. 2. O. foliis ovatis. *Dillen. h. Elth. t.* 170. *f.* 194.

americana. 3. O. foliis lanceolato-ellipticis. *Mant. p.* 24. *Cateſb. car.* 1. *t.* 61.

fragrans. 4. O. foliis lanceolatis ſerratis, pedunculis lateralibus aggregatis unifloris. *Thunberg fl. jap. p.* 18.

cajetana. 5. O. foliis ovato-lanceolatis, floribus racemoſis. *Petagn. inſt. brit.* 2. *p.* 19.

excelſa. 6. O. foliis ellipticis integerrimis, racemis anguſtatis: bracteis perfoliatis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 14.

D. H. HILL LIBRARY
North Carolina State College

21. CHI-

**21. CHIONANTHUS.** *Cor.* 4fida: laciniis longiſſimis. *Drupa* baccata, ſupera: putamine ſtriato 1loculari.

virginica. 1. Ch. pedunculis trifidis trifloris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 68. *Drupa purpuraſcens.*

zeylanica. 2. Ch. pedunculis paniculatis multifloris. *Pluckn. alm. t.* 241. *f.* 4. *Gaertn.* 2. *de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

compacta. 3. Ch. paniculis trichotomis: ultimis floribus ſubcapitatis: antheris acuminatis, calicibus villoſis, foliis lanceolato-oblongis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 13.

incraſſata. 4. Ch. paniculae ramis decuſſatis faſtigiatisve: ultimis trifloris, corollis tetragonis: laciniis erectis incraſſatis, foliis oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 13. *an hujus generis?*

Ghaeri. 5. Ch. drupa angulato-ſulcata: putamine ſphaerico. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

caribaea. 6. Ch. foliis utrinque glabris longe acuminatis. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 110. *t.* 6. *f.* 1.

**CERANTHUS.** *Cor.* 4partita: laciniis ovatis corniculo longiſſimo terminatis. *Bacca* oblonga apice compreſſa 1locularis, 1ſperma.

Schreberi. 1. CERANTHUS. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 14.

**22. SYRINGA.** *Cor.* 4fida. *Capſ.* bilocularis; 3valvis, ſupera.

vulgaris. 1. S. foliis ovato-cordatis integris. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5. 11.

perſica. 2. S. foliis lanceolatis integris. *Mill. dict. t.* 164. *f.* 1.

ſuſpenſa. 3. S. foliis ovatis ſerratis ternatisque. *Thunb. fl. jap. p.* 19. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 209. Liguſtrum ſuſpenſum.

capitata. 4. S. foliis ſaepius faſciculatis: inferioribus pinnatis; ſuperioribus ternatis ſimplicibusque. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 32. *f.* 1.

HEBE.

**HEBE.** *Cor.* 4loba: tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* ovata, 2valvis, 2locularis.

magellanica. 1. Hebe. *Juſſieu gen. plant. p.* 105.

**TUBIFLORA.** *Cor.* tubuloſa: limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus, inaequalis. *Capſ.* ovata, 2locularis, polyſperma.

caroliniensis. 1. Tubiflora. *Walt. flor. carol. p.* 61. Anonymus.

1240. **DIALIUM.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 0. *Stamina* ad latus ſuperius.

indum. 1. Dialium. *Mant. p.* 24. *Rumpf amb.* 3. *t.* 137.

23. **ERANTHEMUM.** *Cor.* 5fida: tubo filiformi. *Antherae* extra tubum. *Stigma* ſimplex.

capenſe. 1. E. foliis lanceolato-ovatis petiolatis.

anguſtifolium. 2. E. foliis linearibus remotis patulis. *Burm. dec. afr. t.* 47. *f.* 3. *Sp. plant. p.* 877. Selago dubia.

parvifolium. 3. E. foliis ovato-linearibus imbricatis. *Mant. p.* 171. *Commol. h. Amſtel.* 2. *t.* 60.

ſalſoloides. 4. E. foliis carnoſis teretiuſculis linearibus glaberrimis, racemis axillaribus calycibusque pubeſcentibus, tubo recurvo. *Suppl. p.* 82.

24. **CIRCAEA.** *Cor.* dipetala. *Cal.* diphyllus, ſuperus. *Capſ.* infera 2locularis, hiſpida. *Sem.* ſolitaria.

lutetiana. 1. C. caule erecto, foliis ovatis ſubſerratis hirſutis. *Fl. dan. t.* 256. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 6.

alpina. 2. C. caule ramoſiſſimo depreſſo, foliis cordatis dentatis pilidis. *Fl. dan. t.* 210.

25. VERONICA. *Cor.* limbo 4partito: lacinia infima anguſtiore. *Capſ.* 2locularis, apice emarginata.

* *Spicatae.*

ſibirica. 1. V. ſpicis terminalibus, foliis ſeptenis verticillatis, caule ſubhirto. *Amm. ſtirp.* 1. *ruth. t.* 4.

virginica. 2. V. ſpicis terminalibus, foliis quaternis quinisque. *Jungh. ic. pl.* 1. *t.* 13.

ſpuria. 3. V. ſpicis terminalibus, foliis ternis aequaliter ſerratis. *S. G. Gmelin it.* 1. *t.* 39. *Jungh. plant. ic.* 2.

maritima. 4. V. ſpicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ſerratis. *Fl. dan. t.* 374.

longifolia. 5. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis acuminatis in petiolum deſinentibus. *Sabbat h. rom.* 2. *t.* 48.

incana. 6. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule erecto tomentoſo. *Kniphof bot. orig. cent.* 7. *n.* 98.

incifa. 47. V. ſpicis terminalibus, foliis glabris lanceolatis inciſo-pinnatifidis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 19.

ſpicata. 7. V. ſpica terminali, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule adſcendente ſimpliciſſimo. *Flor. dan. t.* 52.

hybrida. 8. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis obtuſe ſerratis ſcabris, caule erecto. *Raj. angl.* 3. *t.* 11. *f.* 1.

pinnata. 9. V. ſpica terminali, foliis linearibus dentato pinnatis, caulibus proſtratis. *Mant. p.* 24. *Laxmann Act. petrop.* 1770. *t.* 29. *f.* 1.

officinalis. 10. V. ſpicis lateralibus pedunculatis, foliis oppoſitis, caule procumbente. *Fl. dan. t.* 248. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 7. *β) Allion. ſpec.* 1. *t.* 4. *f.* 3. Veronica repens.

laciniata. 48. V. racemo ſubſpicato terminali, foliis pinnatifidis laciniatis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 19.

** *Corymboſo-racemoſae.*

aphylla. 11. V. corymbo terminali paucifloro, foliis radicalibus ovatis ſcapoque nudo hirſutis. *Seg. pl. veron. t.* 3. *f.* 2.

12. V.

camtſchatica. 12. V. hirta, racemo trifloro elongato laterali aphyllo, foliis ovatis ſ. oblongis ſerratis hirtis: pilis articulatis. *Suppl. p.* 83.

bellidioides. 13. V. hirſuta, racemo terminali ſubcorymboſo, caule adſcendente ſimpliciſſimo, foliis obtuſis oppoſitis crenatis. *Mant. p.* 316. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 15. *f.* 1.

fruticuloſa. 14. V. corymbo terminali, foliis lanceolatis obtuſiuſculis crenatis, caulibus fruticuloſis. *Mant. p.* 316. *Fl. dan. p.* 342.

carnea. 49. V. corymbo terminali, caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, calicibus hirſutis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 1.

pumila. 50. V. corymbo terminali, caule ſimplici, foliis ovatis acutis dentatis. *Allion fl. pedem. t.* 22. *f.* 5.

alpina. 15. V. corymbo terminali, foliis oppoſitis, calicibus hiſpidis. *Fl. dan. t.* 16.

ſaxatilis. 16. V. racemo terminali ſubcorymboſo, foliis oppoſitis ſubovatis crenulatis glabriuſculis, pedunculis folia floralia ſuperantibus, caulibus calicibusque tomentoſis. *Suppl. p.* 83. *Flor. dan. t.* 342.

*β*) *Scop. ann. hiſt. nat.* 2. *p.* 42? Veronica fruteſcens.

tenella. 51. V. caule repente, foliis laevibus crenulatis, racemis brevibus confertis erectis. *Allion. flor. pedem. t.* 22. *f.* 1.

ſerpyllifolia. 17. V. racemo terminali ſubſpicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. dan. t.* 492.

catarractae. 42. V. racemis terminalibus flexuoſis, caule ſuffruticoſo, foliis lanceolatis ſerratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

elliptica. 43. V. racemis lateralibus, caule fruticoſo, foliis ellipticis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

ſalicifolia. 44. V. racemis lateralibus nutantibus, caule fruticoſo, foliis longo-lanceolatis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

Beccabunga. 18. V. racemis lateralibus foliis ovatis planis, caule repente. *Fl. dan. t.* 511.

Anagallis. 19. V. racemis lateralibus, foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto. *Rivin. t.* 100.

ſcutellata. 20. V. racemis lateralibus laxis divaricatis alternis: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. dan. t.* 209.

Teucrium. 21. V. racemis lateralibus longiſſimis, foliis ovatis rugoſis dentatis obtuſiuſculis, caulibus procumbentibus. *Rivin. t.* 95. *Plenck pl. med. t.* 13.

22. V.

pilosa. 22. V. racemis ſubſpicatis, foliis ovatis obtuſis plicatis, caule proſtrato piloſo. *Spec. pl.* 1663.

proſtrata. 23. V. racemis lateralibus, foliis oblongo-ovatis ſerratis, caulibus proſtratis. *Moench fl. Haſſ.* 1. *t.* 1.

pectinata. 24. V. racemis lateralibus foliatis, foliis oblongis pectinato-ſerratis, caulibus proſtratis. *Mant. p.* 24. *Buxb. cent.* 1. *t.* 39.

montana. 25. V. racemis lateralibus paucifloris, calicibus hirſutis, foliis ovatis rugoſis crenatis petiolatis, caule debili. *Suppl. p.* 83. *Jacquin fl. auſtr.* 2. *t.* 109.

Chamaedrys. 26. V. racemis lateribus, foliis ovatis ſeſſilibus rugoſis dentatis, caule bifariam piloſo. *Fl. dan. t.* 448.

auſtriaca. 27. V. racemis lateribus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 17.

multifida. 28. V. racemis lateribus foliis multipartitis-laciniatis, caulibus erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 329.

urticaefolia. 29. V. racemis lateribus, foliis ovato-lanceolatis hirtis argute ſerratis, caule erecto. *Suppl. p.* 83. *Jacq. fl. auſtr. t.* 59.

latifolia. 30. V. racemis lateralibus, foliis cordatis rugoſis dentatis, caule ſtricto. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 60. Veronica Pſeudochamaedrys.

paniculata. 31. V. racemis lateralibus longiſſimis, foliis lanceolatis ternis ſerratis, caule adſcendente. *Calic. 4fidi.*

*** *Pedunculis unifloris.*

biloba. 32. V. racemis lateralibus, foliis oblongis dentatis, capſulis bipartitis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 36.

decuſſata. 33. V. floribus racemoſis axillaribus, foliis ovalibus decuſſatis integerrimis. *Moench Weiſſenſtein p.* 137.

agreſtis. 34. V. floribus ſolitariis, foliis cordatis petiolatis pedunculo brevioribus. *It. dan. t.* 449.

arvenſis. 35. V. floribus ſolitariis, foliis cordatis ſeſſilibus pedunculo longioribus. *Fl. dan. t.* 515.

hederaefolia. 36. V. floribus ſolitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Fl. dan. t.* 423.

Lappago. 45. V. floribus ſolitariis, foliis ſubcuneiformibus 3-5angulis: angulis obtuſis. *Schranck baierſch. Flor.* 1. *p.* 218.

triphyllos. 37. V. floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice longioribus. *Fl. dan. t.* 627.

38. V.

verna. 38. V. floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice brevioribus. *Fl. dan. t.* 252.

ſucculenta. 52. V. caule erecto, foliis ſucculentis: caulinis pinnato-dentatis; floralibus integerrimis. *Allion flor. ped. t.* 22. *f.* 4.

romana. 39. V. floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, foliis oblongis ſubtus dentatis, caule erecto. *Mant p.* 317.

caroliniensis. 46. V. floribus ſolitariis ſubſeſſilibus foliis oblongis ſubinciſis: caulinis obtuſis oppoſitis, caule ſuberecto. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acinifolia. 40. V. floribus ſolitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris crenatis, caule erecto ſubpiloſo. *Bocon. muſ.* 2. *t.* 102.

peregrina. 41. V. floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtuſis integerrimis, caule erecto. *Fl. dan. t.* 407.

marilandica. 42. V. floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis linearibus, caulibus diffuſis. *Murr. comm. Goett.* 1782. *t.* 3.

numularia. 53. V. floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, foliis ſuborbiculatis integerrimis, caule proſtrato-fruticoſo. *Gouan. illuſtr. t.* 1. *f.* 2.

Bellardi. 54. V. hirſuta, caule erecto ſimplici, foliis linearibus fructu ſubſeſſili: brevioribus. *Allion. flor. pedem. t.* 85. *f.* 1.

## 26. PAEDEROTA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* bilocularis.

bonae ſpei. 1. P. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt.* 320. *f.* 5.

Ageria. 2. P. foliis ſerratis: inferioribus alternis. *Mant. p.* 171. *Jacq. H. Vindob.* 2. *t.* 121.

Bonarota. 3. P. foliis ſerratis oppoſitis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 39.

caerulea. 4. P. corollarum labio ſuperiore indiviſo. *Suppl. p.* 84.

lutea. 5. P. corollarum labio ſuperiore bifido.

minima. 6. P. foliis oblongis integris oppoſitis, floribus axillaribus oppoſitis, calicum dentibus intus hirſutis. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 5. *p.* 10.

GLO-

GLOBIFERA. *Cor.* tubuloſa, 4fida, inaequalis. *Cal.* 4partitus, inaequalis, perſiſtens. *Anth.* globoſae. *Capſ.* globoſa, 1ocularis, 4valvis, polyſperma.

Umbroſ. 1. GLOBIFERA. *Walt. flor. carol. p.* 63.

27. JUSTICIA. *Cor.* ringens. *Capſ.* 2locularis: ſeminum retinaculis 2valvis: valvis longitudinalibus unciculatis. *Stamina* anthera ſolitaria.

* *fruticoſae.*

Adhato-ta. 1. J. arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis perſiſtentibus, corollarum galeo concava. *Pluckn. alm.* 9. *t.* 173. *f.* 3.

Ecbolium. 2. J. fruticoſa foliis lanceolato-ovatis, ſpicis tetragonis, bracteis ovatis ciliatis, corollarum galea reflexa. *Burm. fl. zeyl. t.* 4. *f.* 1.

pulcherri-ma. 3. J. fruticoſa, foliis ovatis utrinque acuminatis petiolatis, ſpicis terminalibus tetragonis erectis: bracteis ovatis. *Suppl. p.* 84. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 1. *coll.* 3. *p.* 252.

Betonica. 4. J. fruticoſa, foliis lanceoláto-ovatis, bracteis ovatis acuminatis venoſo-reticulatis coloratis. *Rheed. hort. malab.* 2. *t.* 21.

ſcorpioi-des. 5. J. fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis hirſutis ſeſſilibus, ſpicis recurvatis.

picta. 6. J. fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis pictis, corollis fauce inflatis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 30. *Caul. ſtriat. Fol. mac. med. lucida.*

infundi-buliformis. 7. J. fruticoſa foliis lanceolato-ovatis quaternis, bracteis lanceolatis ciliatis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 62.

ſpinoſa. 8. J. fruticoſa, ſpinis axillaribus, pedunculis lateralibus. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 2.
β) *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6. Juſticia biſpinoſa.
γ) *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6. Juſticia appreſſa.

triſpino-ſa. 9. J. foliis lanceolato-ovatis, ſpicis terminalibus imbricatis, galea brevi. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6.

10. J.

lanceata. 10. J. foliis inermibus; ſpinis ſtipularibus bracteisque margine ſpinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 6.*

faſtuoſa. 11. J. fruticoſa, foliis ellipticis, thyrſis terminalibus. *Mant. p.* 172. *Pluckn. phyt.* 193. *f.* 3.

orchioides. 12. J. fruticoſa, foliis ovatis ſeſſilibus, floribus axillaribus ſolitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 85.

Gandaruſſa. 13. J. fruticoſa glabra, foliis lanceolatis elongatis, ſpicis verticillatis. *Suppl. p.* 85.

hyſſopifolia. 14. J. fruticoſa, foliis lanceolatis integerrimis; pedunculis trifloris ancipitibus; bracteis calice brevioribus. *Mill. dict. ic.* 13.

bracteolata. 45. J. fruticoſa glabra, ramis junioribus tetragonis tuberculatis, foliis lanceolatis ſubintegerrimis, racemo terminali erecto. *Jacq. collect.* 3. *p.* 253.

tranquebarenſis. 15. J. ſuffruticoſa, caule tereti, foliis orbiculatis, ſpicis terminalibus, floribus ſolitariis, bracteis obcordatis. *Suppl. p.* 85.

verticillaris. 16. J. villoſa, foliis ovatis integris, floribus axillaribus verticillatis integris. *Suppl. p.* 85.

caerulea. 17. J. foliis ovato-oblongis ciliatis, floribus ternis verticillatis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 5.

nitida. 36. J. foliis ellipticis acuminatis, racemis ſpicaeformibus verticillatis: bracteis minutis, pedicellis calicibusque glabris. *Swarts nov. pl. gen. p.* 13.

armata. 37. J. aculeata, foliis oblongis emarginatis coriaceis nitidis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 13.

acicularis. 38. J. diffuſa ſpinoſa: ſpinis ſetaceis, floribus pedunculatis axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 13.

repanda. 39. J. foliis ovatis repandis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

longifolia. 41. J. ſuffruticoſa, foliis linearibus ſinuatis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 4.

variegata. 40. J. foliis ovatis integerrimis, ſpicis terminalibus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Aublet pl. guj.* 1. *p.* 12. *t.* 4.

45. J.

---

*An diſtincta ſpecies Juſticia* Forskaehlii *foetida, odorem quippe alliaceum ſpirans?*

maduren-ſis. 45. J. foliis ovalibus obtuſis dentatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Burm. ind. t.* 4. *f.* 3.

** *herbaceae.*

acaulis. 18. J. acaulis. *Suppl. p.* 84.

ciliaris. 19. J. herbacea foliis lanceolatis, floribus oppoſitis ſeſſilibus, bracteis calicibusque ſetaceis hiſpidis flore longioribus. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 104.

procum-bens. 20. J. foliis lanceolatis integerrimis, ſpicis terminalibus lateralibusque alternis, bracteis ſetaceis, caule procumbente. *Pluckn. alm. t.* 56. *f.* 3. *et t.* 393. *f.* 4.

pectinata. 21. J. diffuſa, ſpicis axillaribus ſeſſilibus tomentoſis ſecundis dorſo imbricatis: bracteis ſemilanceolatis.

repens. 22. J. foliis ovatis ſubcrenatis, ſpicis terminalibus: bracteis lanceolatis, caule repente. *Burm. fl. zeyl. t.* 3. *f.* 2. *Fol. interdum lanceol. ſeſſil.*

viridis. 23. J. foliis oblongis integris, ſpicis terminalibus imbricatis: bracteis ovato-lanceolatis, galea lineari reflexa bidentata. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 5.

triflora. 24. J. pedunculis axillaribus folio longioribus apice trifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 4.

ſinenſis. 25. J. foliis ovatis, floribus lateralibus, pedunculis trifloris brevibus, bracteis ovalibus. *Burm. ind.* 8. *t.* 4. *f.* 1.

panicula-ta. 26. J. paniculis axillaribus petiolo longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 4.

echioides. 27. J. foliis lanceolato-linearibus obtuſis ſeſſilibus, racemis adſcendente-ſecundis: bracteis ſetaceis. *Herm. lugdb. t.* 669.

ſexangu-laris. 28. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis ſexangularibus. *Pluckn. alm. t.* 279. *f.* 6. *an eadem cum echioide?*

carthagi-nenſis. 29. J. foliis lanceolato-ovalibus, floribus ſpicatis, bracteis oblongo-cuneatis. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 7.

aſſurgens. 30. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis ſubulatis, ramis hexagonis. *Brown. jam. t.* 2. *f.* 1.

naſuta. 31. J. foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 69. *Corollae carneae.*

32. J.

bivalvis. 32. J. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis ſexfloris: pedicellis lateralibus bifloris, bracteis ovatis parallelis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 43.

purpurea. 33. J. foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, ſpicis ſecundis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 22. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 4. *Caulis radicans.*

gangetica. 34. J. foliis ovatis, racemis ſimplicibus longis, floribus alternis ſecundis, bracteis obſoletis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 56.

japonica. 35. J. foliis ovatis ſerratis, ſpicis terminalibus: bracteis ſetaceis, caule patulo. *Thunb. fl. jap. p.* 20.

parviflora. 42. J. diffuſa, foliis ovatis integris, ſpicis ſecundis: bracteis lanceolatis; anterioribus alatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

nemoroſa. 43. J. caule tetragono erectiuſculo, foliis ovato-lanceolatis, ſpicis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

coccinea. 44. J. foliis ovatis glabris integerrimis, ſpicis terminalibus verticillatis: floribus ſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 10. *t.* 3.

nutans. 46. J. foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis terminalibus cernuis, bracteis ſetaceis. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 1.

moretiana. 47. J. foliis lanceolatis integerrimis, floribus axillaribus ſolitariis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 23.

## 28. DIANTHERA. Cor. ringens. *Stamen* utrumque *antheris* binis alternis. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, ungue elaſtico diſſiliens.

† *fruticoſae.*

ſeſſilis. 1. D. fruticoſa, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Syſt. veget. ed.* 14. *p.* 62. Juſticia ſeſſilis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 3.

nitida. 21. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus ſubſpicatis, bracteis ſetaceis, caule laevi. *Jacq. ſtirp. am. p.* 4.

hirſuta. 22. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus ſubſpicatis: bracteis ſetaceis, caule hirſuto. *Jacq. ſtirp. am. p.* 4.

* *herbaceae.*

odora. 2. D. floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 8.

triſulca. 3. D. floribus axillaribus ſolitariis pedunculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 7.

*β*) *Retz. act. Stockh.* 1775. 4. *n.* 2. *Stamin.* 4. *an hujus generis?*

japonica. 4. D. pedunculo axillari ſolitario ſubquadrifloro, bracteis oblongis ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 21.

martiniceníis. 5. D. foliis ovato-acuminatis, pedunculis trifloris, bracteis ovatis calice longioribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 6.

euſtachiana. 6. D. foliis lanceolato-oblongis, pedunculis multifloris, bracteis linearibus apice latiuſculis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 5.

pectoralis. 7. D. caule adſcendente, foliis lanceolato-linearibus, panicula dichotoma terminali. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 4.

paniculata. 8. D. paniculis axillaribus oppoſitis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 7.

malabarica. 9. D. floribus paniculatis: pedicellis bi-vel trifidis, floribus bicaliculatis: lacinia dorſali majore. *Suppl. p.* 85. *Retz. act. Stockh.* 1775. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 8.

debilis. 10. D. ſpicis axillaribus imbricatis: bracteis late ovatis ciliatis quaternis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

americana. 11. D. ſpicis ſolitariis alternis. *Pluckn. alm. t.* 423. *f.* 5.

comata. 12. D. ſpicis filiformibus verticillatis: inferioribus umbellatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 103. *f.* 2.

verticillata. 13. D. floribus verticillatis: verticillis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

reptans. 14. D. caule repente, foliis obtuſis, ſpica terminali indiviſa. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 13.

humifuſa. 15. D. caule decumbente, foliis ovatis cordatisque, ſpicis umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

caerulea. 16. D. umbella faſcicula ſeſſili ſimpliciſſima. *Forſt. pl. auſtr. p.* 4.

clavata. 17. D. panicula ſubumbellata compoſita: pedunculis apice dilatatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 4.

18. D.

ovata. 18. D. foliis ſubovatis, ſpicis ſolitariis alternis filiformibus, folio duplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 63.

enſiformis. 19. D. foliis enſiformibus, ſpicis ſubcapitatis: pedunculo ſolitario elongato. *Walt. flor. carol. p.* 63.

hyſſopifolia. 20. D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis ſcabris. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 2.

KYRTANDRA. *Nectarium* arculatum breviſſimum. *Filamenta* 4brevia, 2ſterilia. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis.

biflora. 1. K. involucris bifloris. *Forſter char. gen. pl. p.* 3. *t.* 3.

cymoſa. 2. K. pedunculis nudis. *Forſter char. gen. pl. p.* 3.

GHINIA. *Cor.* 2labiata: *labio* inferiori 3partito. *Filament.* 4, quorum 2longiora; *anth.* loculi terminales in brevioribus filamentis ſteriles. *Drupa* turbinata, angulata: *Nux* 4-5locularis; loculis 1ſpermis.

Tamonea. 1. Ghinia. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 660. *t.* 268.

29. GRATIOLA. *Cor.* irregularis, reſupinata. *Cal.* 5partitus: foliolis 2 exterioribus acceſſoriis. *Stam.* 2 ſterilia. *Capſ.* 2locularis.

officinalis. 1. Gr. foliis lanceolatis ſerratis, floribus pedunculatis. *Fl. dan. t.* 363.

Monnieria. 2. Gr. foliis ovali-oblongis, pedunculis unifloris, caule repente. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 1. *Stamina ſingula 4antherifera.*

rotundifolia. 3. Gr. foliis ovatis trinerviis. *Mant. p.* 174. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 57.

hyſſopioides. 4. Gr. foliis lanceolatis ſubſerratis, articulo caulino utplurimum brevioribus, capſulis ovatis. *Mant. p.* 174. *Pluckn. alm. t.* 193. *f.* 1. *Folia inferiora ſaepius ovata.*

virginica. 5. Gr. foliis lanceolatis obtuſis ſubdentatis. *Plukn. alm. t.* 193. *f.* 2. *Gaertn, de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 11.

peruviana. 6. Gr. floribus ſubſeſſilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 47.

lobelioides. 7. Gr. caule ſubnudo ſtipulato, foliis oblongis integerrimis, panicula dichotoma, capſulis ſubgloboſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. faſc.* 4. *p.* 7.

grandiflora. 8. Gr. caulibus decumbentibus, foliis ovatis ſerratis, pedunculis oppoſitis, capſulis ſubulatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8.

veronicifolia. 9. Gr. caule repente, foliis ovato-lanceolatis acute ſerratis, floribus terminalibus oppoſitis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8.

oppoſitifolia. 10. Gr. caule adſcendente, foliis lanceolatis ſerratis, pedunculis oppoſitifoliis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8.

repens. 11. Gr. foliis ovatis, caule repente, calice pentaphyllo, ſtilo bifido. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

ramoſa. 12. Gr. caule ſubramoſo, foliis oppoſitis terniſque acuminatis ſubdentatis, pedunculis alternis; calicibus aequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acuminata. 13. Gr. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, pedunculis unifloris ſolitariis axillaribus folio longioribus, corollis ſubaequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

inaequalis. 14. Gr. foliis oblongis obtuſis ſubdentatis, floribus pedicellatis: galea ſubereǱcta. *Walt. flor. carol. p.* 61.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* ſubaequalis: fauce plicata glanduloſa. *Stam.* 3 ſterilia. *Capſ.* 2locularis polyſperma.

americana. 1. Schwenkia. *Schwenk. hort. med. Hag.* 1766. *t.* 1. *Browalliis affinis.*

BAEA. *Cor.* ringens: galea 3loba; labio 2partito. *Cal.* 5partitus. *Stamina* filamentis craſſis arcuatis, antheris conniventibus. *Capſ.* corniculata, contorta, 4valvis.

indica. 1. Baea. *Juſſieu gen. plant. p.* 121.

1288.

## 1288. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens, inflata. *Cal.* 4partitus, aequalis. *Capſ.* 2locularis, 2-valvis, polyſperma.

pinnata. 1. C. foliis pinnatis. *Mant. p.* 171. *act. Stockh.* 1770. *t.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 4.

integrifolia. 2. C. foliis ovatis indiviſis ſerratis caule ramoſo. *Mat. amer.* 1. *t.* 2. *Smith. plant. ic. ined.* 1. *t.* 3?

nana. 3. C. foliis ovatis integerrimis, ſcapis unifloris. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 1.

plantaginea. 4. C. foliis rhombeis ſerratis, ſcapis paucifloris. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 2.

Fothergillii. 5. C. foliis ſpatulatis integerrimis, pedunculis ſcapiformibus unifloris. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 30. *t.* 1.

perfoliata. 6. C. foliis perfoliatis ſpatulato-ſagittatis. *Mutis amer.* 1. *t.* 3.

## 30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2labiatus, 5fidus: *Capſ.* 1locularis.

luſitanica. 1. P. nectario apice incraſſato.

vulgaris. 2. P. nectario cylindrico longitudine petali. *Fl. dan. t.* 93.

alpina. 3. P. nectario conico petalo breviore. *Fl. dan. t.* 453.

caerulea. 4. P. corollae tubo ventricoſo. *Walt. flor. carol. p.* 63.

lutea. 5. P. corolla campanulata. *Walt. flor. carol. p.* 63.

villoſa. 6. P. ſcapo ſubvilloſo. *Fl. lapp. t.* 12. *f.* 2. *vulgari omnibus partibus ſextuplo minor.*

## 31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens, calcarata. *Cal.* 2phyllus, aequalis. *Capſ.* 1locularis.

alpina. 1. U. nectario ſubulato, foliis ovatis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 8.

folioſa. 2. U. nectario conico, fructibus cernuis, radicibus utriculo deſtitutis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 165. *f.* 2.

vulgaris. 3. U. nectario conico, ſcapo paucifloro. *Fl. dan. t.* 138.

inflata. 4. U. nectario obtuſo, ſcapo ſexfloro foliis inflatis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

fibroſa. 5. U. nectario obtuſo, ſcapo bifloro, foliis fibroſis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

pumila. 6. U. ſcapo ſubtrifloro, floribus parvis luteis, foliis fibroſis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

purpurea. 7. U. ſcapo ſubtrifloro, floribus parvis purpureis, foliis fibroſis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

minor. 8. U. nectario carinato. *Fl. dan. t.* 128.

ſubulata. 9. U. nectario ſubulato. *Fol. capillacea. Cor. alba.*

gibba. 10. U. nectario gibboſo.

bifida. 11. U. ſcapo nudo bifido. *Osb. it. t.* 3. *f.* 2.

caerulea. 12. U. ſcapo nudo: ſquamis alternis vagis ſubulatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 70.

ſtellaris. 13. U. verticillo utriculario bractearum ciliari. *Suppl. p.* 86.

inflexa. 14. U. foliis dichotomis, pedunculo racemoſo baſi utriculis verticillato, nectariis inflexis truncatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

obtuſa. 15. U. nectario inflexo obtuſo ſubemarginato. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

WULFENIA. Cor. ringens ecalcarata ſemihians ad faucem barbata.

carinthiaca. 1. Wulfenia. *Jacq. miſcell. auſtr.* 2. *p.* 60. *t.* 8. *f.* 1.

FAGELIA. Cor. retortaeformis. *Cal.* 4partitus, planus, perſiſtens. *Stam.* brachiis incurvatis inſtructa. *Capſ.* 4-5valvis, apice elaſtice dehiſcens, polyſperma.

flavicans. 1. Fagelia. *Schwenck. act. Roterod.* 1. 1774. *p.* 473. *t.* 13.

32. VERBENA. *Cor.* infundibuliformis ſubaequalis. *Cal.* dente 1 truncato. *Semina* 2-4 nuda: cortice dorſi craſſiore.

* Diandrae.

orubica. 1. V. ſpicis longiſſimis folioſis. *Ehret ic. pl. ſel. t.* 5. *f.* 1.

indica. 2. V. ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis lanceolato-ovatis oblique dentatis, caule laevi. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 86.

jamaicenſis. 3. V. ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis ſpatulato-ovatis ſerratis, caule hirto. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 85. *In hac et indica receptaculum induratione lignoſum.*

mutabilis. 4. V. ſpicis longiſſimis carnoſis aphyllis foliis ovatis acutis ſubtus tomentoſis decurrentibus, caule fruticoſo tomentoſo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 334.

priſmatica. 5. V. ſpicis laxis, calicibus alternis priſmaticis truncatis ariſtatis, foliis ovatis obtuſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 2. *t.* 26.

mexicana. 10. V. ſpicis laxis, calicibus fructus reflexis rotundato-didymis hiſpidis. *Dill. h. Elth. t.* 302. *f.* 389. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 1; *in hac et nodiflora calix induratus includit pericarpium, nonne diſtincti generis?*

curaſſavica. 6. V. ſpicis longis, calicibus ariſtatis, foliis ovatis ſerratis; *an ad Tamonea amandanda?*

ſtoechadifolia. 7. V. ſpicis ovatis, foliis lanceolatis ſerrato-plicatis, caule fruticoſo. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 162. *f.* 1.

** *tetrandrae.*

lappulacea. 8. V. calicibus ſubrotundis erectiuſculis, ſeminibus echinatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 9.

Aubletia. 9. V. ſpicis ſolitariis, corollis faſciculatis, foliis cordatis inciſo ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 176. *Syſt. veg. ed.* 13. *p.* 478. Buchnera canadenſis.

nodiflora. 11. V. ſpicis capitato-conicis foliis ſerratis, caule repente. *Burm. ind. t.* 6. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 1.

bonarienſis. 12. V. ſpicis faſciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t.* 300. *f.* 387. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 1.

haſtata. 13. V. ſpicis longis acuminatis, foliis haſtatis. *Herm. parad. t.* 242.

carolinia-na. 14. V. ſpicis filiformibus, foliis indiviſis lanceolatis ſerratis obtuſiuſculis ſubſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 301. *f.* 388.

urticifolia. 15. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis indiviſis ovatis ſerratis acutis petiolatis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 55.

ſpuria. 16. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caulibus numeroſis.

officinalis. 17. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule ſolitario. *Fl. dan. t.* 628.

ſupina. 18. V. ſpicis filiformibus ſolitariis, foliis bipinnatifidis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 99.

procumbens. 19. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caule procumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10. *n.* 27. *an diſtincta vere ab officinali ſpecies?*

triphylla. 21. V. floribus paniculatis, foliis ternis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

globiflora. 20. V. floribus capitatis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

† incertae *tribus.*

capitata. 22. V. foliis ſerratis, floribus capitato-globoſis, calice glumato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10. *anne eadem cum nodiflora?*

## 23. LYCOPUS. *Cor.* 4fida: lacinia unica emarginata. *Stamina* diſtantia. *Semina* 4retuſa.

europaeus. 1. L. foliis ſinuato-ſerratis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 53.

virginicus. 2. L. foliis aequaliter ſerratis.

exaltatus. 3. L. foliis baſi pinnatifido-ſerratis.

34. AME-

34. AMETHYSTEA. *Cor.* 5fida: lacinia infima patentiore. *Stam.* approximata. *Cal.* ſubcampanulatus. *Sem.* 4gibba.

caerulea. 1. AMETHYSTEA. *Haller. comm. Goett.* 1751. *p.* 209. *t.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 2.

35. CUNILA. *Cor.* ringens: labio ſuperiore erecto plano. *Filamenta* caſtrata 2. *Semina* 4.

mariana. 1. C. foliis ovatis ſerratis, corymbis terminalibus dichotomis. *Pluckn. mant. t.* 344. *f.* 1.

putegioides. 2. C. foliis oblongis bidentatis, floribus verticillatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. 31.

thymoides. 3. C. foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 19. *f.* 6.

capitata. 4. C. foliis ovatis, floribus terminalibus, umbella ſubrotunda. *Suppl. p.* 87.

36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: labio ſuperiore reflexo. *Cal.* teretiuſculus. *Sem.* 4ovata, mucilaginoſa.

capitata. 1. Z. faſciculis terminalibus, foliis ovatis. *Mant. p.* 317. *Pluckn. alm. t.* 164. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 3.

hiſpanica. 2. Z. floribus racemoſo-ſpicatis, bracteis obovatis nervoſis acutis, foliis ovatis.

tenuior. 3. Z. floribus lateralibus, foliis lanceolatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 3. 4.

acinoides. 4. Z. floribus lateralibus, foliis ovatis.

**37. MONARDA.** *Cor.* ringens: labio ſuperiore lineari integro filamenta involvente. *Semina* 4.

fiſtuloſa. 1. M. capitulis terminalibus, cauſe obtuſangulo. *Corn. canad. t.* 14. *Gaertn. de fr. et ſem.* 1. *cent.* 5. *t.* 66. *f.* 6.

didyma. 2. M. floribus capitatis ſubdidynamis, caule acutangulo. *Trew. tab. Ehret. t.* 36.

rugoſa. 3. M. foliis ovato-lanceolatis cordatis glabris rugoſis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

oblongata. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis baſi rotundato attenuatis villoſis planis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

clinopodia. 5. M. floribus capitatis, foliis laeviſſimis ſerratis.

punctata. 6. M. floribus verticillatis, corollis punctatis, bracteis coloratis. *Mant. p.* 317. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 8.

ciliata. 7. M. floribus verticillatis, corollis involucro longioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 6.

**38. ROSMARINUS.** *Cor.* inaequalis: labio ſuperiore 2partito. *Filamenta* longa, curva, ſimplicia cum dente.

officinalis. 1. R. foliis ſeſſilibus. *Blackw. herbar. t.* 159. *Regnault bot. t.* 5.

chilenſis. 2. R. foliis petiolatis. *Molina hiſt. nat. Chil. p.* 134.

**39. SALVIA.** *Cor.* ringens. *Filamenta* transverſe pedicello affixa. *Sem.* 4 ſaepe mucilaginoſa.

aegyptiaca. 1. S. foliis lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 108.

dentata. 61. S. foliis lineari-oblongis dentato-pinnatifidis, verticillis bifloris: calicis laciniis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 37.

cretica. 2. S. foliis lanceolatis, calicibus diphyllis. *Pluckn. phyt. t.* 57. *f.* 1.

3. S.

lyrata. 3. S. foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea breviſſima. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 13. *f.* 27.
β) *Sp. pl. p.* 832. Horminum virginicum.

officinalis. 4. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus interrupto-ſubverticillatis: calicum dentibus ariſtatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 14. *Regnault bot. t.* 6.
β) *Mill. dict.* 3. Salvia auriculata.

pomifera. 5. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus ſpicatis, calicibus obtuſis. *Tournef. it.* 1. *p.* 92. *t.* 92.

urticifolia. 6. S. foliis ovato-oblongis duplicato-ſerratis, calicibus tridentatis: lacinia ſumma tridentata. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 31.

ſerotina. 7. S. foliis cordatis ſerratis mollibus, floribus racemoſo-ſpicatis, corollis calicem vix excedentibus. *Mant. p.* 25. *Arduin. ſp.* 1. *t.* 1.

viridis. 8. S. foliis oblongis crenatis, corollarum galea ſemiorbiculata, calicibus fructiferis reflexis. *Jacq. plant. rar. faſc.* 2. *ic.* 42.

viſcoſa. 9. S. foliis oblongis obtuſis ſuberoſis crenatis viſcidis, floribus verticillatis, bracteis cordatis acutis. *Jacq. ic. rar. faſc.* 1. *t.* 14.

Horminum. 10. S. foliis obtuſis crenatis, bracteis ſummis ſterilibus majoribus coloratis. *Geſn. faſc.* 17. *t.* 11. *f.* 21. *Plenck pl. med. t.* 20.

ſylveſtris. 11. S. foliis cordato-lanceolatis undulatis biſerratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 212.

nemoroſa. 12. S. foliis cordato-lanceolatis ſerratis planis, bracteis coloratis, flore longioribus corollae labio infimo reflexo.

ſyriaca. 13. S. foliis cordatis dentatis: inferioribus repandis, bracteis cordatis brevibus acutis, calicibus tomentoſis. *Bauh. prodr.* 114. *t.* 114.

haematodes. 14. S. foliis cordato-ovatis rugoſis tomentoſis, calicibus hiſpidis, radice tuberoſa. *Barr. rar. pl. ic. t.* 185.

auſtriaca. 15. S. foliis cordato-ovatis crenatis ad oras inciſis vel lobatis ſupra nudis, caule, calicibus bracteiſque hirſutiſſimis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 112.

pratenſis. 16. S. foliis cordato-oblongis crenatis: ſummis amplexi-caulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Blackw. herb. t.* 258.

17. S.

indica. 17. S. foliis cordatis: lateralibus lobatis, ſummis ſeſſilibus, verticillis ſubnudis remotiſſimis. *Mant. p.* 318. *Jacq. h. Vindob. t.* 78.

dominica. 18. S. foliis cordatis obtuſis crenatis ſubtomentoſis, corollis calice anguſtioribus.

verbenaca. 19. S. foliis ſerratis ſinuatis laeviuſculis, corollis calice anguſtioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 208.

nilotica. 20. S. foliis ſinuatis angulatis crenato-dentatis, calicum dentibus ſpinoſis: angulis margineque faucis ciliatis. *Jacq. hort. Vindob.* 3. *t.* 92.

nubia. 21. S. foliis lanceolato-ovatis duplicato crenatis, tubo corollae incurvato. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 3.

clandeſtina. 22. S. foliis ſerratis pinnatifidis rugoſiſſimis, ſpica obtuſa, corollis calice anguſtioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 220.

pyrenaica. 23. S. foliis obtuſis eroſis, ſtaminibus corolla duplo longioribus. *Herm. parad. t.* 187.

diſermas. 24. S. foliis cordato-oblongis eroſis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Ard. ſpec.* 1. *p.* 9. *t.* 1.

rugoſa. 62. S. foliis cordatis oblongo-lanceolatis eroſo-crenatis rugoſis piloſiuſculis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 42.

mexicana. 25. S. calicis labio ſuperiore integerrimo, ſtilo hirſuto, racemo verticillato, foliis ovatis utrinque acuminatis ſerratis. *Dill. h. Elth. t.* 254. *f.* 330.

hiſpanica. 26. S. calicis labio ſuperiore integerrimo, ſtilo barba unilaterali, ſpica imbricata cernua, foliis ovatis utrinque mucronatis. *Ard. ſpec.* 10. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 4.

leonuroides. 27. S. calicis labio ſuperiore integerrimo, ſtilo bifariam barbato, floribus axillaribus interrupte verticillatis, foliis cordato-ovatis crenatis, caule fruteſcente. *Gloxin obſ. bot. p.* 15. *t.* 2. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 41. *t.* 21.

verticillata. 28. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis ſubnudis, ſtilo corollae labio inferiori incumbente. *Kniph. bot. orig.* 6. *t.* 79.

napifolia. 29. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis ſubnudis, corollae labio ſuperiori cordato-emarginato. *Jacq. b. Vindob. t.* 152.

30. S.

virgata. 30. S. foliis cordatis crenatis eroſis rugoſis, verticillis in ramis virgatis longiſſimis. *Jacquin h. Vindob. t.* 37.

glutinoſa. 31. S. foliis cordato ſagittatis ſerratis acutis. *Mant. p.* 319. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 21.

canarienſis. 32. S. foliis haſtato-triangularibus oblongis crenatis obtuſis. *Mant. p.* 319. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 13. *f.* 17.

africana. 33. S. foliis ſubrotundis ſerratis: baſi truncatis dentatis. *Commel. h. Amſtel.* 2. *t.* 91.

aurea. 34. S. foliis ſubrotundis integerrimis: baſi truncatis dentatis. *Commel. h. Amſtel.* 2. *t.* 92.

colorata. 35. S. foliis ellipticis ſubintegerrimis tomentoſis, calicis limbo membranaceo colorato.

paniculata. 36. S. foliis obovato-cuneiformibus denticulatis nudis, caule fruteſcente. *Mant. p.* 25. *Maarburgh. ic. t.* 3.

collinea. 37. S. foliis cordatis acutis ſerratis ſubtus molliſſime tomentoſis, racemo terminali verticillato. *Suppl. p.* 88. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 1.

acetabuloſa. 38. S. foliis obovatis dentatis, calicibus campanulatis patentibus piloſis, caule fruticuloſo. *Mant. p.* 25.

ſpinoſa. 39. S. foliis oblongis ſpinoſis, calicibus ſpinoſis, bracteis cordatis mucronatis concavis. *Mant. p.* 26. *et* 511. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 2.

Sclarea. 40. S. foliis rugoſis cordatis oblongis villoſis, ſerratis, bracteis coloratis calice longioribus concavis acuminatis. *Regnault bot. t.* 8.

ceratophylla. 41. S. foliis rugoſis pinnatifidis lanatis, verticillis ſummis ſterilibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 6.

Aethiopis. 42. S. foliis oblongis eroſis lanatis, verticillis lanatis, corollae labio crenato, bracteis recurvatis ſubſpinoſis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 211.

pinnata. 43. S. foliis lyrato-pinnatis. *Boerh. ind. h. Lugdb.* 1. *tab. p.* 167.

argentea. 44. S. foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis ſummis ſterilibus: bracteis concavis.

ceratophylloides. 45. S. foliis pinnatifidis rugoſis villoſis, caule paniculato ramoſiſſimo. *Mant. p.* 26. *Ard. ſpec.* 2. *t.* 2.

Forskåhlii. 46. S. foliis lyrato-auriculatis, caule ſubaphyllo, corollae galea ſemibifida. *Mant. p.* 26.

47. S.

Merjamia. 47. S. floribus verticillatis ſeſſilibus, caule ſubnudo, foliis oblongis rugoſis ſubcrenatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10.

nutans. 48. S. foliis cordatis inaequaliter baſi exciſis, caule nudo, ſpicis ante floreſcentiam cernuis. *Murr. comm. Goett.* 1751. *t.* 11.

abyſſinica 49. S. foliis cordato-ovatis rugoſis eroſis, bracteis integerrimis laevibus. *Suppl. p.* 88. *an diſtincta vere a nubia?*

triloba. 50. S. tomentoſa, foliis petiolatis rugoſiſſimis trilobis: lobo intermedio producto oblongo; lateralibus ovatis obtuſis. *Suppl. p.* 88.

aurita. 51. S. villoſa, foliis ovatis dentatis auriculatis, floribus verticillato-ſpicatis. *Suppl. p.* 88.

ſcabra. 52. S. ſcabra, foliis lyratis dentatis rugoſis, caule paniculato ramoſo. *Suppl. p.* 89.

runcinata. 53. S. ſcabra, foliis runcinato-pinnatifidis dentatis, floribus ſpicatis verticillatis. *Suppl. p.* 89.

japonica. 54. S. foliis bipinnatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 22.

occidentalis. 55. S. foliis ovatis ſerratis, ſpicis laxis: bracteis cordatis ſubtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

Pſeudo-coccinea. 56. S. foliis ovatis acutis ſerratis oppoſitis villoſis, racemo terminali verticillato. *Jacq. coll.* 2. *p.* 301. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 27.

tenella. 57. S. foliis cordatis, caule filiformi repente, ſpicis adſcendentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

Spielmanni. 58. S. caule ramisque verticillo terminatis: flore medio erecto, ceteris horizontaliter patentibus. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 31. *t.* 15.

roſaefolia. 60. S. foliis incanis pinnatis: pinnis ſerratis, calicibus ringentibus. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 5.

## 40. COLLINSONIA. *Cor.* ringens labio inferiori multifido capillari. *Sem.* 1. maturum ſaepius (*vel potius capſ.* 1 ſperma.)

praecox. 1. C. glabra floribus lateralibus terminalibusque. *Hort. Cliff. t.* 5. *Planck pl. med. t.* 24.

2. C.

ſcabriuſcula. 2. C. caule foliisque ſubpiloſis, floribus lateralibus terminalibusque. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 47.

ſerotina. 3. C. panicula terminali ramoſiſſima. *Walt. flor. carol. p.* 65.

41. MORINA. Cor. inaequalis. Cal. *fructus* 1phyllus dentatus, *floris* bifidus. *Sem.* 1. ſub calice floris.

perſica. 1. MORINA. *Tournef. it.* 3. *t. p.* 132.

SCIURIS. Cor. 2labiata. Cal. 5dentatus. *Filamenta* 5, *quorum* 3 ſterilia. *Capſ.* 5 coalitae, 2valves, 1loculares, 1ſpermae.

aromatica. 1. SCIURIS. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 670. *t.* 272.

1287. GLOBBA. Cor. aequalis, trifida. Cal. ſuperus, trifidus. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* plurima.

marantina. 1. Gl. ſpica terminali erecta. *Mant. p.* 170.

nutans. 2. Gl. ſpica terminali pendula. *Mant. p.* 170.

uviformis. 3. Gl. ſpica laterali. *Rumpf amb.* 6. *t.* 69. *f.* 2.

japonica. 4. Gl. racemo terminali cernuo, foliis enſiformibus integris. *Thunb. fl. jap. p.* 23.

LITHOPHILA. Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. *Nectarium* 2phyllum.

muſcoides. 1. LITHOPHILA.

1353. THOUINIA. Cor. 4petala. Cal. 4partitus. *Antherae* ſeſſiles.

nutans. 1. Th. foliis ellipticis, paniculis axillaribus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 89. *an Chionanthus zeylanica.*

liguſtrina. 2. Th. foliis lanceolatis, paniculis terminalibus, floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inſerta. *Cal.* 1phyllus, infundibuliformis, 4-5gonus: dentibus 4-5 filiformibus. *Capſ.* calici incluſa, cylindrica, 1locularis, polyſperma.

linifolium. 1. PENTAGLOSSUM. *Fol. lanceolato-linearia. Forsk. fl. aeg. arab. p.* 11.

1354. ANCISTRUM. *Cal.* 4ariſtatus: ariſtis terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4petala. *Stigma* penicillatum.

Sanguiſorbae. 1. A. capitulo globoſo foliis ſubtus canis. *Suppl. p.* 89. *Forſt. char. gen. pl. t.* 2.

latebroſum. 2. A. floribus ſpicatis, foliis utrinque ſericeis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

ARUNA. *Cal.* 5partitus, reflexus, deciduus. *Cor.* 0. *Bacca* ovata, ſubcompreſſa, altero latere ſulcata, 1locularis, 1-2ſperma.

gujanenſis. 1. ARUNA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 16. *t.* 5.

1009. ORCHIS. *Nectarium* cornu referens pone florem. *Cor.* ringens.

* *corollae galea calcarata.*

bicornis. 1. O. corollarum galea bicalcarata, labio quinque partito. *Buxb. cent.* 3. *t.* 6. *Bulbi indiviſi.*

carnea. 65. O. corollae galea bicalcarata, bracteis erectis, bullis indiviſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 294.

biflora. 2. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indiviſi.*

3. O.

cornuta. 3. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indiviſi.*

ſpatulata. 4. O. corollae galea calcarata, labio cordato longiſſime pedicellato. *Suppl. p.* 398. *Bulbi indiviſi.*

flexicaulis. 5. O. ſcapo flexuoſo, corollae galea calcarata, petalis duobus lineatis furcatis. *Suppl. p.* 398. *Radix tuberoſa.*

tripetaloides. 6. O. foliis lanceolatis, corollae galea fornicata obtuſa calcarata, nectario lanceolato minimo. *Suppl. p.* 398.

ſagittalis. 7. O. corollae galea calcarata biaurita, labio lanceolato. *Suppl. p.* 399.

barbata. 8. O. corollae galea erecta calcarata, nectario ſubtrifido ciliato. *Suppl. p.* 399. *Bulbi indiviſi.*

draconis. 9. O. corollae galea calcarata, nectario lineari apice ovato. *Suppl. p.* 400. *Bulbi indiviſi.*

tenella. 10. O. corollae galea calcarata, baſi conica, nectario lineari. *Suppl. p.* 400.

calcarata. 62. O. nectarii labio ſeptemcalcarato (?): cornu longiſſimo. *Walt. flor. carol. p.* 220.

** *corollae galea ecalcarata.*

† *bulbis indiviſis.*

Suſannae. 11. O. nectariis alis amplioribus ciliatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 287. *f.* 2.

ciliaris. 12. O. nectarii labio lanceolato ciliato: cornu longiſſimo.

bifolia. 13. O. nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longiſſimo, petalis patentibus. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 235.

Ornithis. 14. O. nectarii labio ſubrotundo, cornu germine duplo longiori, petalis tribus exterioribus conniventibus, reliquis patentiſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 138.

flexuoſa. 15. O. nectarii labio imbricato, petalis duobus occultatis filiformibus, ſcapo flexuoſo.

lata. 63. O. nectarii labio integro lato revoluto, cornu ſublongo tenui. *Walter flor. carol. p.* 220.

ophioglоſſoides. 64. O. nectarii labio lanceolato integro, cornu brevi, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 220.



---

*Vix diſtincta videtur hujus generis ſpecies* Orchis *nigra, a* Scopoli *in alpibus tirolenſibus inventa, et ann. hiſt. nat.* 2. *p.* 64. *notata floribus ſuaveolentibus et atro rubris in ſpicam denſam ovatam congeſtis dignoſcenda.*

cucullata. 16. O. nectarii labio trifido, petalis confluentibus, caule nudo. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 3. *f.* 2.

globoſa. 17. O. nectarii labio reſupinato trifido: media emarginata, cornu brevi, petalis apice ſubulatis. *Mant. p.* 484. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 265.

pyramidalis. 18. O. nectarii labio bicorni trifido aequali integerrimo, cornu longo, petalis ſublanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 226.

coriophora. 19. O. nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 122.

cubitalis. 20. O. nectarii labio filiformi trifido: intermedia ovata, cornu germinibus breviore.

Morio. 21. O. nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuſo adſcendente, petalis obtuſis conniventibus. *Fl. dan. t.* 253.

maſcula. 22. O. nectarii labio quadrilobo crenulato, cornu obtuſo, petalis dorſalibus reflexis. *Flor. dan. t.* 457.

uſtulata. 23. O. nectarii labio quadrifido punctis ſcabro, cornu obtuſo, petalis diſtinctis. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 103.

militaris. 24. O. nectarii labio quinquefido punctis ſcabro, cornu obtuſo, petalis confluentibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 28. 31.

fuſca. 25. O. nectarii labio quadrifido: laciniis oblongis, cornu brevi, petalis confluentibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 307.

variegata. 26. O. nectarii labio breviter quadrifido: lacinia media dilatata dentata, petalis erectis, ſpica breviſſima. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 21. *coll.* 2. *p.* 267.

moravica. 27. O. nectarii labio trifido: lacinia media ſubrotunda emarginata ampliſſima, petalis erectis conniventibus. *Jacq. ic. plant. rar. t.* 73.

papilionacea. 28. O. nectarii labio indiviſo crenato emarginato ampliato, cornu ſubulato, petalis conniventibus.

rubra. 29. O. nectarii labio indiviſo crenulato integro rotundato, cornu ſubulato, petalis patulis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 74.

pallens. 30. O. nectarii labio trifido integerrimo, cornu obtuſo mediocri, petalis patentibus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 45.

paluſtris. 31. O. nectarii labio trifido: laciniis lateralibus rotundatis; intermedia media emarginata petalis erectis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 75.

hiſpidula. 32. O. culmo aphyllo, foliis reniformibus. *Suppl. p.* 401.

33. O.

ſpecioſa. 33. O. ſcapo folioſo, foliis latis ovatis, labello quinquepartito: laciniis flexuoſis. *Suppl. p.* 401.

longicornis. 60. O. nectarii labio trifido ſubcrenulato, cornu longo obtuſo adſcendente, petalis conniventibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 247.

elata. 61. O. nectarii labio obcordato denticulato, cornu longo pendulo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 248.

†† *bulbis fibroſis.*

habenaria. 34. O. nectarii labio tripartito: lateralibus ſetaceis, cornu filiformi petalis decuplo longiore.

varia. 35. O. nectarii labio magno bilobo ſubrotundo. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 2.

††† *bulbis palmatis.*

latifolia. 36. O. bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo; lateralibus reflexis, bracteis flore longioribus. *Fl. dan. t.* 266.

cruenta. 40. O. nectarii cornu germine breviore, labio indiviſo ſubcordato crenato, petalis dorſalibus patulis. *Flor. dan. t.* 876.

ſambucina. 37. O. bulbis ſubpalmatis erectis, nectarii cornu conico, labio ovato ſubtrilobo, bracteis longitudine florum. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 108.

incarnata. 38. O. nectarii cornu conico, labio obſcure trilobo ſerrato, petalis dorſalibus reflexis. *Seg. pl. verm. t.* 8. *f.* 5.

maculata. 39. O. bulbis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore, labio plano, petalis dorſalibus erectis. *Mant.* 487. *Regnaut bot. t.* 353.

odoratiſſima. 41. O. nectarii cornu recurvo breviore, labio trilobo, foliis linearibus. *Mant. p.* 487. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 264.

conopſea. 42. O. nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentiſſimis. *Fl. dan. t.* 224.

flava. 43. O. nectarii cornu filiformi longitudine germinis, labio trifido integerrimo.

ſuaveolens. 44. O. ſpica ovata, floribus ſemiſupinatis, nectarii labio ſemiovato bidentato, foliis linearibus. *Villars fl. delph.* 2. *p.* 38. *t.* 1. *f.* 1.

†††† *bulbis faſciculatis.*

fuſceſcens. 45. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovato baſi dentato. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

ſtrateumatica. 46. O. nectarii labio bilobo integerrimo, cornu longitudine germinis.

hyperborea. 47. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio lineari integerrimo truncato. *Mant. p.* 121. *Retz. obſ. bot.* 4. *t.* 3.

fimbriata. 66. O. nectarii cornu germinibus longiori: labio tripartito ciliari, petalis patentibus, foliis oblongis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 297.

abortiva. 48. O. bulbis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo, caule aphyllo. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 193.

††††† *bulbo ſolitario indiviſo.*

monorrhiza. 49. O. nectarii labio tripartito: lateralibus ſetaceis, cornu lineari compreſſo germinis longitudine. *Swarts nov. gen. pl. p.* 118.

†††††† *bulbo nondum cognito.*

ſancta. 50. O. nectarii labio lanceolato quinquedentato, cornu incurvo, petalis conniventibus.

pſycodes. 51. O. nectarii cornu ſetaceo longitudine germinis, labio tripartito ciliari.

ſpectabilis. 52. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovali emarginato, caule aphyllo, foliis ovalibus.

filicornis. 53. O. corollae nectario bifido, cornu capillari. *Suppl. p.* 400.

tipuloides. 54. O. nectarii labio tripartito lineari ſubaequali, cornu filiformi longiſſimo. *Suppl. p.* 401.

japonica. 55. O. nectarii cornu recurvo, labio ſubulato integro. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

falcata. 56. O. cornu filiformi longiſſimo, foliis enſiformi-canaliculatis falcatis. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

aphylla. 57. O. foliis nullis floribus racemoſis ſecundis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 156.

viridis. 58. O. ſcapo ramoſo, floribus viridibus: nectarii labio intus papilloſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 156.

batrachites. 59. O. neſtarii cornu breviſſimo, labio trifido: intermedia breviſſima, lateralibus longis linearibus, bracteis flore paulo longioribus. *Schranck bair. Reiſ. p.* 86. *Radin. dichotom. an diſtincta hujus generis ſpecies?*

## 1010. SATYRIUM. *Nectarium* ſcrotiforme ſ. inflato-didymum pone florem.

hircinum. 1. S. bulbis indiviſis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua praemorſa. *Jac. fl. auſtr.* 4. *t.* 367.

triſte. 2. S. bulbis indiviſis, galea unicalcarata, labello integro. *Suppl. p.* 402.

tabulare. 3. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello trifido: lacinia media emarginata. *Suppl. p.* 402.

giganteum. 4. S. bulbis rotundis, caule nudo, labello ſagittato. *Suppl. p.* 402.

aculeatum. 5. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello integro inermi aculeato. *Suppl. p.* 402.

viride. 6. S. bulbis palmatis, foliis oblongis obtuſis, nectarii labio lineari trifido: intermedia obſoleta. *Flor. dan. t.* 77.

nigrum. 7. S. bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Mant. p.* 488. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 368.

albidum. 8. S. bulbis faſciculatis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido acuto: intermedia obtuſa. *Flor. dan. t.* 115.

Epipogium. 9. S. bulbis compreſſis dentatis, caule vaginato, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 84.

plantagineum. 10. S. bulbis filiformibus, caule glaberrimo, foliis ovatis petiolatis vaginantibus, nectarii cornu incraſſato, labio bilobo medio acuminato. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* 2. *t.* 108.

repens. 11. S. bulbis fibroſis, foliis ovatis radicalibus, floribus ſecundis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 369.

capenſe. 12. S. nectarii labio latiore obtuſo emarginato utrinque undulato.

hians. 13. S. corollae galea calcarata hiante, nectario ovato, foliis linearibus radicalibus. *Suppl. p.* 401.

orobanchoides. 14. S. corollae galea poſterius biloba ſubbicornuta, foliis bifariis. *Suppl. p.* 402.

pedicellatum. 15. S. ſcapo ſubnudo, racemo pedicellis filiformibus laxis. *Suppl. p.* 402.

hirtellum. 16. S. bulbis filiformibus, caule hirſuto, foliis ovatis trinervüs petiolatis vaginantibus, nectario cornuto: labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 118.

adnatum. 17. S. bulbis faſciculatis, foliis radicalibus oblongis: petiolis longiſſimis, ſcapo vaginato, nectario cornuto adnato: labio deflexo bilobo emarginato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 118.

orchioides. 18. S. bulbis faſciculatis oblongis, foliis lato-lanceolatis, ſcapo vaginato, nectario cornuto: labio lanceolato acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 118.

ſpirale. 19. S. bulbis faſciculatis oblongis, foliis linearibus, ſcapo vaginato, floribus ſpirali-ſecundis: labio trilobo; medio majori crenulato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 118.

elatum. 20. S. bulbis faſciculatis craſſis tomentoſis, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caule ſubnudo, nectario ſubtrilobo. *Plum. ic.* 190.

## 1001. OPHRYS. *Nectarium* ſubtus ſubcarinatum.

* *bulbis ramoſis.*

Nidus avis. 1. O. bulbis fibroſo-faſciculatis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio bifido. *Mant. p.* 448. *Fl. dan. t.* 181.

Corallorhiza. 2. O. bulbis ramoſis flexuoſis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio trifido. *Flor. dan. t.* 451.

ſpiralis. 3. O. bulbis aggregatis oblongis, caule ſubfolioſo, floribus ſpirali-ſecundis: nectarii labio indiviſo crenulato. *Flor. dan. t.* 387.

cernua. 4. O. bulbis faſciculatis, caule folioſo, floribus cernuis: nectarii labio oblongo integro acuto.

ſquamata. 5. O. bulbis faſciculatis, ſcapo elongato aphyllo ſubſpicato, foliis radicalibus imbricatis oblongis acutis carinatis, nectarii labio trifido barbato deflexo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 59. *an hujus generis?*

ovata. 6. O. bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido. *Flor. dan. t.* 137. *Curt. flor. Lond. t.* 177.

cordata. 7. O. bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis cordatis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv. t.* 22. *f.* 4.

8. O.

catholica. 8. O. bulbis fibroſis, floribus tripetalis: galea ventricoſa magna, labio cruciato, ſcapo folioſo. *Buxb. cent.* 3. *t.* 21.

peruviana. 10. O. bulbis filiformibus, foliis caulinis ovatis petiolatis vaginatis, nectarii labio integro. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 1.

gujanenſis. 11. O. bulbis filiformibus, petalis ternis majoribus reniformibus bilobis undatis. *Burm. amer. p.* 177. *t.* 182. *f.* 2.

trifolia. 34. O. bulbis faſciculatis, foliis radicalibus ovatis, nectarii labio integro lato ſubtriangulari. *Walt. flor. carol. p.* 221.

fimbriata. 35. O. bulbis fibroſis, caule folioſo, nectarii labio indiviſo fimbriato. *Walt. flor. carol. p.* 221.

** *bulbis indiviſis.*

lilifolia. 12. O. bulbo ſubrotundo, ſcapo nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorſalibus linearibus. *Ehret act. angl.* 1764. *t.* 4.

Loeſelii. 13. O. bulbo ſubrotundo, ſcapo nudo trigono, nectarii labio ovato. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 58.

paludoſa. 14. O. bulbo ſubrotundo, ſcapo ſubnudo pentagono, foliis apice ſcabris, nectarii labio integro. *Flor. dan.* 877.

monophyllos. 15. O. bulbo rotundo, ſcapo nudo, folio ovato, nectario integro. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 36.

alata. 16. O. bulbis rotundis, caule folioſo, foliis lanceolatis, labello trifido: lacinia media breviſſima. *Suppl. p.* 404.

myodes. 17. O. bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio oblongo quadripartito: laciniis duabus mediis elongatis lanceolatis. *Jacq. ic. rar. t.* 71. *β) Curt. flor. Lond. t.* 13.

arachnites. 18. O. bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio lato emarginato appendiculato. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 24.

Monorchis. 19. O. bulbo globoſo, ſcapo nudo, nectarii labio trifido cruciato. *Flor. dan. t.* 102.

anthropophora. 20. O. bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio lineari tripartito, medio elongato bifido. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 23.

crucigera. 21. O. bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio indiviſo convexo cruce inſignito. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 72.

Volucris. 22. O. bulbis ſubrotundis, labro triangulari ſagittato. *Suppl. p.* 403.

bracteata. 23. O. bulbis ſubrotundis, ſpica bracteis longioribus mixta, labio trilobo. *Suppl. p.* 403.

unifolia. 24. O. bulbo ovato, ſcapo tereti vaginato, folio tereti fiſtuloſo reflexo, medio pertuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 59.

alpina. 25. O. bulbis ovatis, ſcapo nudo, foliis ſubulatis, nectarii labio indiviſo obtuſo utrinque unidentato. *Flor. dan. t.* 452.

circumflexa. 26. O. floribus tripetalis: alis emarginatis, labio trifido; lateralibus circumflexis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 13.

barbata. 36. O. petalis ovatis, nectarii labio indiviſo: apice dilatato truncato, ſupra ad medium barba colorata. *Walt. flor. carol. p.* 221.

*** *bulbis incognitis.*

camtſchatea. 27. O. ſcapo filiformi vaginato, racemo laxo, nectarii labio lineari bifido. *Amoen. acad. t.* 4. *f.* 24.

atrata. 28. O. florum cucullo ſtaminifero bicorni. *Mant. p.* 121.

caffra. 29. O. nectarii labio reniformi latiſſimo emarginato.

bivalvata. 30. O. floribus faſciculatis, labio lanceolato. *Suppl. p.* 403.

alaris. 31. O. nectarii labio integro undato. *Suppl. p.* 404.

patens. 32. O. foliis ſubalatis, nectarii labio breviſſimo capillari. *Suppl. p.* 404.

nervoſa. 33. O. ſcapo nudo angulato, foliis ovatis nervoſis, nectarii labio integro reflexo. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

MALAXIS. *Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, poſterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in medio fovens.

ſpicata. 1. M. ſcapo quadrangulari, floribus ſpicatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

umbelliflora. 2. M. ſcapo quinquangulari, floribus umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſpec. p.* 119.

1012. SERAPIAS. *Cor.* patens 6petala. *Nectarium* ovatum gibbum: labio ovato. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *bulbis fibroſis.*

latifolia. 1. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis. *Fl. dan. t.* 811.

longifolia. 2. S. foliis enſiformibus ſeſſilibus, floribus pendulis. *Hall. ſtirp. Helv. hiſt. t.* 39.

enſifolia. 3. S. foliis enſiformibus diſtichis, bracteis minutiſſimis, floribus erectis: nectarii labio obtuſo, petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Flor. dan. t.* 506.

lancifolia. 4. S. foliis ovato-lanceolatis, bracteis longitudine capſulae, floribus erectis, nectarii labio obtuſo petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Ehrh. phytoph. n.* 57. Lonchophyllum.

rubra. 5. S. foliis enſiformibus, floribus erectis: nectarii labio acuto. *Flor. dan. t.* 345.

polyſtachya. 6. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemo compoſito terminali, nectarii labio ovato recurvato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

flava. 7. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemis compoſitis axillaribus, nectarii labio erecto acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

regularis. 8. S. bulbis ovatis, foliis vaginantibus enſiformibus carinatis, ſcapo erecto ſpicato: corollis hexapetalis. *G. Forſt. fl. auſtr. p.* 59. *J. R. Forſt. char. gen. pl. t.* 49.

Caravata. 9. S. caule ſimplici erecto, foliis lanceolatis piloſis nervoſis, ſpicis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 816. *t.* 320.

Neottia. 10. S. foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus ſecundis: nectarii labio emarginato ſubrotundo erecto. *Plum. ic. t.* 190.

ſpecioſa. 11. S. foliis lanceolatis undulatis, floribus ſubſeſſilibus erectis: nectarii labio lanceolato acuminato indiviſo. *Jacq. collect.* 3. *p.* 174.

** *bulbis ſubrotundis.*

Lingua. 12. S. nectarii labio trifido acuminato glabro petalis longiore. *Columm. ecphr.* 2. *t.* 322.

13. S.

cordigera. 13. S. nectarii labio trifido acuminato maximo baſi barbato. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 204. *f.* 20.

*** *bulbis incognitis.*

capenſis. 14. S. foliis conduplicato-enſiformibus, caule ſuperne nudiuſculo, vaginis ſpathaceis. *Mant. p.* 293.

erecta. 15. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

falcata. 16. S. foliis enſiformibus convolutis falcatis, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

## 1013. LIMODORUM. *Nectarium* monophyllum, concavum, pedicellatum, intra petalum infimum.

tuberoſum. 1. L. floribus ſeſſilibus, ſcapis ſubſimplicibus. *Mart. cent. t.* 50.

altum. 2. L. floribus pedunculatis, ſcapis paniculatis. *Plum. ic.* 189.

ſtriatum. 3. L. ſcapo angulato glabro, foliis enſiformibus nervoſis, petalis lanceolatis: labio oblongo plano. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

enſatum. 4. L. ſcapo tereti laevi, foliis enſiformibus ſtriatis, petalis lanceolatis glabris: labio recurvo latiore. *Thunb. fl. jap. p.* 29. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 596. *n.* 26. Epidendrum enſifolium.

utriculatum. 5. L. radice tuberoſa, foliis radicalibus geminis vaginatis: vagina radicali inflata, ſcapo vaginato, floribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

grandiflorum. 6. L. radice tuberoſa, foliis ſubquaternis, floribus terminalibus ſubternis ampliſſimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 818. *t.* 321.

gentianoides. 7. L. aphyllum, radice tuberoſa, caule vaginato, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119. *an hujus generis?*

Tancarvilleea. 8. L. floribus racemoſis imperbibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 307. *t.* 12.

pendulum. 9. L. radice fibroſa, caulibus ſimplicibus longiſſimis, foliis amplexicaulibus, floribus axillaribus ſolitariis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 819. *t.* 322.

10. L.

praecox. 10. L. radicibus fibroſis, foliis enſiformibus ſpica florum ſerie ſimplici ſpirali, nectario ſeſſili. *Walt. flor. carol. p.* 221.

autumnale. 11. L. caule folioſo bracteisque pubeſcentibus, ſpica florum ſerie duplici ſpirali. *Walter flor. carol. p.* 221.

## 1014. ARETHUSA. *Nectarium* tubuloſum intra corollae fundum: labio inferiori ſtilo adnato.

bulboſa. 1. A. radice globoſa, ſcapo vaginato, ſpatha diphylla. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 7.

ophioglosſoides. 2. A. radice fibroſa, ſcapi folio ovali, foliolo ſpathaceo lanceolato. *Pluckn. alm. t.* 93. *f.* 2.

divaricata. 3. A. radice ſubpalmata, ſcapi folio folioloque ſpathaceo lanceolatis, petalis exterioribus adſcendentibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 58.

capenſis. 4. A. bulbo rotundo, caule diphyllo ſimplici unifloro. *Suppl. p.* 405.

villoſa. 5. A. pubeſcens, bulbo rotundo, foliis ovatis ciliatis. *Suppl. p.* 405.

ciliaris. 6. A. radice carnoſa, folio reniformi orbiculato, labio ciliari. *Suppl. p.* 405. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 590. *n.* 20. Orchis burmanniana.

bipluma-ta. 7. A. ſcapo vaginato, ſpatha cucullata, petalis duobus inferioribus elongatis ſuperiore latere barbatis. *Suppl. p.* 405. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 23.

racemoſa. 8. A. radice tuberoſa bipartita, foliis radicalibus ovatis nervoſis, ſcapo ſubnudo, floribus racemoſis alternis pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

ſpicata. 9. A. radice tuberoſa, ſcapo aphyllo, floribus ſeſſilibus alternis ſpicatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

folioſa. 10. A. radice bulboſa, caule folioſo unifloro, foliis alternis nervoſis, capſula ſexangulari. *Walt. flor. carol. p.* 223.

## CRANICHIS. *Nectarium* galeatum.

aphylla. 1. Cr. bulbis faſciculatis teretibus acutis, ſcapo ſubnudo, petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 120.

2. Cr.

oligantha. 2. Cr. bulbis faſciculatis clavatis, foliis petiolatis oblongis acuminatis nitidis, ſcapo ſubnudo, ſpica filiformi: petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 120.

diphylla. 3. Cr. bulbis faſciculatis filiformibus nudis, foliis petiolatis cordatis acuminatis geminis, ſcapo ſubnudo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 120.

ſtachyodes. 4. Cr. bulbis faſciculatis teretibus obtuſis, foliis petiolatis ovatis acuminatis, ſcapo vaginato, ſpica tereti: petalis revolutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 120.

muſcoſa. 5. Cr. bulbis filiformibus faſciculatis tomentoſis, foliis radicalibus petiolatis ovatis; caulinis vaginatis, nectario intus punctato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 120.

## 1423. DISA. *Spatha* 2valvis. Petala 3: tertium minus bipartitum, baſi gibboſum.

grandiflora. 1. D. cornu petalis breviore, caule ſubbifloro. *Suppl. p.* 406. *Berg. cap. t.* 4. *f.* 7.

racemoſa. 2. D. cornu petalis breviore, floribus racemoſis. *Suppl. p.* 406.

longicornis. 3. D. cornu petalis longiore, ſcapo unifloro. *Suppl. p.* 406.

maculata. 4. D. cornu conico breviſſimo, ſcapo unifloro. *Suppl. p.* 407.

## 1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium* ventricoſum, inflatum, cavum.

Calceolus. 1. C. radicibus fibroſis, foliis ovato-lanceolatis caulinis alternis. *Mill. ic. t.* 242.

album. 2. C. radicibus fibroſis, caule multifloro, foliis caulinis ovato lanceolatis, petalis obtuſis. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 3.

acaule. 3. C. radicibus fibroſis, foliis oblongis radicalibus. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 1.

bulboſum. 4. C. bulbo ſubrotundo, folio ſubrotundo radicali. *Flor. lapp. t.* 1. *f.* 5.

japonicum. 5. C. foliis caulinis ſubrotundis ſuboppoſitis nervoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

1016. EPIDENDRUM. *Cor.* 6petala. *Nectarium* turbinatum, obliquum reflexum. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *caule ſcandente.*

Vanilla. 1. E. foliis ovato-oblongis nervoſis ſeſſilibus caulinis, cirris ſpiralibus. *Catesb. Car.* 3. *t.* 7.

Flos aëris. 2. E. caule terete ſubramoſo, foliis lanceolatis, petalis linearibus obtuſis. *Kaempf. amoen. ex. t.* 869. *f.* 1.

claviculatum. 32. E. caule tereti ramoſo, foliis ſeſſilibus ſemiamplexicaulibus acutis concavis recurvis rigidis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 224. *f.* 3. 4.

** *caule erecto.*

tenuifolium. 3. E. foliis caulinis ſubulatis canaliculatis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 5.

ſpatulatum. 4. E. foliis caulinis oblongis alternis obtuſis aveniis, nectarii labio bifido divaricato. *Plum. ic. t.* 180. *f.* 2.

furvum. 5. E. foliis imbricatis lanceolatis, racemis axillaribus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 46. *f.* 1.

coccineum. 6. E. foliis caulinis enſiformibus obtuſis, pedunculis unifloris axillaribus confertis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 205.

ſecundum. 7. E. foliis caulinis oblongis, ſpicis ſecundis, nectarii tubo longitudine corollae. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 209.

lineare. 8. E. foliis caulinis linearibus obtuſis emarginatis, caule ſimplici. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 201.

punctatum. 9. E. foliis lanceolatis nervoſis: vaginis imbricatis, ſcapo paniculato corolliſque punctatis. *Plum. ic.* 187.

caudatum. 10. E. foliis lanceolatis nervoſis, ſcapo paniculato, petalis maculatis caudatis: duobus longiſſimis. *Plum. ic.* 177.

ovatum. 11. E. foliis caulinis ovatis acutis amplexicaulibus nervoſis, ſcapis paniculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 51. *f.* 2.

ramoſum. 33. E. caule ramoſiſſimo ſuffruteſcenti, foliis linearibus emarginatis, racemis terminalibus compreſſis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 132.

nutans. 34. E. caule ſimplici, foliis ovato-lanceolatis enervüs amplexicaulibus; ſpica terminali nutante: labio nectarii trilobo; intermedio tridentato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

graminoides. 35. E. caule compreſſo multifloro, foliis undique imbricatis diſtichis remotis linearibus, pedunculis longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

vomeriforme. 36. E. foliis bulbo innatis ovato-acuminatis convexis canaliculatis ſubtus triquetris, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

veſtitum. 37. E. caule aphyllo undique vaginis imbricato teretiuſculo bulbifero, folio bulbis innato, floribus confertis e vaginis caulinis. *Swarts nov. plant. gen. et ſp. p.* 124.

proliferum. 38. E. foliis diſtichis ſubimbricatis ovatis, bulbis e vaginis foliorum, diphyllis, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

glacocum. 39. E. caule compreſſo erectiuſculo multifloro, foliis undique imbricatis diſtichis lato-lanceolatis glaberrimis ſubtus glaucis, capſulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et ſpec. p.* 124.

triſte. 76. E. foliis teretibus cylindricis inanibus, pedunculis oppoſitifoliis corymboſis, nectarii labio integro ſpatulato-cordato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

criſpatum. 77. E. foliis caulinis teretibus filiformibus ſubincurvis inanibus ſeſſilibus, racemo ſimpliciſſimo, nectarii labio lacinia media revoluta undulato-crenata. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

equitans. 78. E. foliis enſiformibus compreſſis carinatis equitantibus acuminatis, ſcapo nudo, racemo ſpicato nutante filiformi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

Myoſuros. 79. E. foliis baſi vaginantibus oblique divaricatis linearibus obtuſis canaliculatis, ſcapo nudo, racemo ſpicato nutante filiformi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

biflorum. 80. E. foliis diſtichis lineari-lanceolatis acutis, pedunculis bifloris ſolitariis, nectarii labio trifido acuminato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

auctumnale. 81. E. foliis caulinis lanceolatis nervoſis confertis vaginantibus, pedunculis terminalibus ſquamatis paniculatis, nectarii labio erecto retuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

reſupinatum. 82. E. foliis caulinis petiolatis ovatis acuminatis integerrimis plicato-carinatis, racemo ſimplici ſpicato; floribus reſupinatis; nectarii labio dentato. *Rheede h. mal.* 12. *t.* 27.

12. E.

ciliare. 12. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito ciliato: intermedia lineari, caule bifolio. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 209.

nocturnum. 13. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito integerrimo: intermedia lineari, caule multifolio. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 210.

cucullatum. 14. E. foliis ſubulatis, ſcapo unifloro, nectarii labio ovato ciliato acuminato, petalis elongatis. *Plum. ic.* 179. *f.* 1.

umbelliferum. 40. E. caule ſimplici, foliis ovatis emarginatis amplexicaulibus aveniis, floribus terminalibus umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 136?

anceps. 41. E. foliis cordato-lanceolatis amplexicaulibus horizontalibus, racemo terminali compreſſo ancipiti ſubflexuoſo: floribus diſtichis; petalis interioribus capillaribus, labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

rigidum. 42. E. foliis oblongis obtuſis vaginantibus, racemo compreſſo terminali ancipiti: floribus diſtichis ſpathas ſuperantibus; labio integro cordato-ovato acuto. *Jacq. ſtirp. am. t.* 134.

diffuſum. 43. E. foliis oblongis amplexicaulibus, caule ancipiti, panicula terminali ramoſiſſima diffuſa: labio integro acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

montanum. 44. E. foliis lanceolatis planis recurvis patentibus ſubmembranaceis, racemo terminali ſimplici: floribus ſecundis; labio trifido. *Swarts nov. pl. gen. et ſpec. p.* 121.

ſerrulatum. 45. E. caulibus aggregatis ſubdiphyllis, foliis lanceolatis carinatis ſerrulatis, racemo terminali: floribus diſtichis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

teretifolium. 46. E. foliis ſemiteretibus, caule unifloro, labio apice triquetro. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

globoſum. 47. E. foliis teretibus canaliculatis, floribus terminalibus ſubſolitariis: labio ovato acuto, capſulis globoſis. *Jacq. ſtirp. am. t.* 133. *f.* 1.

*** *caule repente.*

teres. 15. E. caule vaginato decumbente, foliis teretibus. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

ſertularioides. 48. E. caule filiformi articulato, foliis lanceolatis, pedunculis unifloris e vaginis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

teſtaefolium. 49. E. foliis incumbentibus ellipticis convexo-concavis carinatis, floribus ſub foliis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

polybulbon. 50. E. caule bulbifero, bulbis diphyllis unifloris, flore pedunculato: labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

echinocarpon. 51. E. caule compreſſo decumbente unifloro, foliis undique imbricatis diſtichis ovatis, capſulis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

trichocarpon. 52. E. caule compreſſo tereti radicante, foliis undique imbricatis diſtichis linearibus, capſulis tomentoſis. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

umbellatum. 83. E. ſtolonibus repentibus, foliis ovalibus carnoſis petiolatis: petiolis infixis apophyſibus ovato-anguloſis, ſcapo radiato, umbella ſimplici unilaterali: petalis infimis elongatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

elongatum. 91. E. caulibus teretibus erectis folioſis, foliis integerrimis patentiſſimis, floribus ſpicatis terminalibus ſeſſilibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 260.

**** *ſcapo nudo, foliis radicalibus.*

nodoſum. 16. E. folio unico ſubradicali, ſpadice ſubquadriflora. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 213.

anguſtifolium. 53. E. folio lineari bulbo innato, ſcapo paniculato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

fragrans. 54. E. folio lato-lanceolato enervi bulbo innato, ſcapo multifloro abbreviato, labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

Clypeolus. 84. E. folio radicali ſubrotundo-cordato baſi cucullato apice reflexo acuto, ſcapo erectiuſculo racemoſo, nectarii labio orbiculato emarginato maximo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

Faſciola. 85. E. foliis radicantibus paraſilicis faſciculatis linearibus undulatis, ſcapis pluribus racemoſis, nectarii labio calceiformi calcarato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

ſanguineum. 55. E. foliis geminis oblongis bulbo innatis ſcapo multifloro ſubflexuoſo, labio ſubrotundo undulato emarginato, cornu adnato. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 121. *f.* 2.

palmifolium. 56. E. foliis lato-lanceolatis nervoſis membranaceis bulbo innatis, pedunculis radicalibus vaginatis multifloris, nectario cymbiformi integro reflexo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

57. E.

altiſſimum. 57. E. folis lanceolatis bulbis innatis, ſcapo ramoſiſſimo ſarmentoſo, petalis oblongo-lanceolatis acutis, labio obcordato longioribus. *Jacq. ſtirp. am. t.* 141.

labiatum. 58. E. foliis oblongis, bulbo medio ſolitario monophyllo, ſcapis paucifloris, labio oblongo corpuſculo carnoſo ſuperne adnato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

undulatum. 59. E. foliis ellipticis acutis, ſcapo ſarmentoſo ramoſiſſimo, petalis ovatis unguiculatis obtuſis, labio dilatato emarginato undulato. *Plum. ic.* 178. *f.* 3. *Jacq. ſtirp. am. t.* 133. *f.* 4?

variegatum. 60. E. foliis lanceolatis carinatis canaliculatis margine cartilagineo-ſerratis: vaginis imbricatis, racemo ſimplici, labio cruciato bilobo. *Jacq. am. ſtirp. t.* 132?

utricularioides. 61. E. foliis lanceolatis lineatis planis, ſcapo paniculato, labio magno cordato, cornu breviſſimo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

triquetrum. 62. E. foliis triquetris cultratis apice compreſſis lanceolatis acutis, ſcapo ſimplici, labio cordato-ovato: lateribus emarginatis. *Swarts n. gen. et ſp. pl. p.* 122.

ſeſſile. 63. E. foliis baſi compreſſis ſuperne latioribus lanceolato-linearibus obtuſis aveniis, pedunculis radicalibus breviſſimis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

flabelliforme. 64. E. foliis baſi compreſſis ſuperne dilatatis ovato-lanceolatis acutis planis nervoſis, pedunculis unifloris elongatis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 123.

ſubulatum. 65. E. foliis ſubulatis ſulcatis, pedunculis vaginatis radicalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

ſatyrioides. 62. E. foliis ſubulato-teretibus, ſcapo paucifloro, corollis anterius baſi ventricoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

tribuloides. 63. E. foliis petiolatis lanceolatis obtuſis emarginatis, pedunculis breviſſimis, capſulis globoſis echinatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

corniculatum. 64. E. foliis petiolatis cuneatis oblongis, pedunculis radicalibus unifloris, corollis acuminatis curvis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

Lanceola. 65. E. foliis petiolatis lanceolatis, pedunculis ex vaginis radicalibus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

tetrapetalum. 86. E. foliis ſubulatis carinatis, racemo ſimplici: corollis ſubtetrapetalis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 280. *t.* 142.

minutum. 87. E. foliis lanceolatis trinerviis, racemo compoſito, floribus minutis. *Burm. amer. p.* 180. *t.* 185. *f.* 1.

bifidum. 88. E. foliis lanceolatis aveniis, petalis oblongis, nectarii labio reniformi bifido. *Burm. amer. p.* 181. *t.* 186. *f.* 1.

maculatum. 89. E. foliis lanceolatis carinatis, petalis reniformibus undatis maculatis, nectarii labio glabro. *Burm. amer. p.* 173. *t.* 178. *f.* 2.

minimum. 90. E. foliis lanceolatis ſcapum aequantibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 251. *t.* 148. *f.* 3.

carinatum. 17. E. foliis oblongis obtuſis compreſſis articulatis. *Pet. gaz. t.* 44. *f.* 10.

aloifolium. 18. E. foliis radicalibus oblongis obtuſis ſuperne latioribus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 8.

guttatum. 19. E. foliis radicalibus lanceolatis canaliculatis, petalis cuneiformibus retuſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 148. *f.* 2.

juncifolium. 20. E. foliis ſubulatis ſulcatis, ſcapo petalisque punctatis, labio immaculato dilatato. *Plum. ic.* 184. *f.* 2.

ſcriptum. 21. E. foliis ovato-oblongis, trinerviis, floribus racemoſis maculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 42.

retuſum. 22. E. foliis radicalibus linearibus apice bifariam retuſis, floribus racemoſis maculatis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 1.

amabile. 23. E. foliis radicalibus lato-lanceolatis aveniis, petalis lateralibus orbiculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 43.

cochleatum. 24. E. foliis oblongis geminis glabris ſtriatis bulbo innatis, ſcapo multifloro, nectario cordato. *Catesb. car.* 2. *t.* 88. *Jacq. collect.* 3. *p.* 214.

tuberoſum. 25. E. foliis lato-lanceolatis nervoſis membranaceis bulbo innatis, ſcapo vaginato, nectario cymbiformi bifido. *Plum. ic.* 186. *f.* 2.

puſillum. 26. E. foliis enſiformibus ſubcarnoſis, ſcapo paucifloro. *Mant. p.* 491.

capenſe. 27. E. foliis imbricatis bifariis linearibus obtuſis, floribus ſecundis: cornu longiſſimo. *Suppl. p.* 407.

moniliforme. 28. E. caule tereti articulato ſtriato moniliformi nudo ſimpliciſſimo, foliis linearibus acutis. *Kaempf. amoen. ex. t.* 864.

***** *cau-*

***** *caule unifolio.*

ophioglosſoides. 29. E. folio oblongo, floribus racemoſis ſecundis trigonis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 211.

ruſcifolium. 30. E. floribus in ſinu folii aggregatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 212.

graminifolium. 31. E. caule unifolio, floribus e ſinu folii geminis. *Plum. ic.* 176. *f.* 1.

micranthum. 66. E. folio lato-lanceolato, racemo longiſſimo filiformi, floribus ſecundis ſubrotundis hexagonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

racemiflorum. 67. E. folio ovato, racemo foliis longiore, floribus ſecundis: petalis interioribus ovatis. *Swarts nov. pl. et ſp. p.* 125.

alpeſtre. 68. E. folio ovato-lanceolato, racemis laxis, capſularum carinis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

laxum. 69. E. folio oblongo, racemo longitudine foliorum, petalis interioribus ſubulatis, labio ovato, capſulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

ovale. 70. E. folio ovato-acuminato, racemo adpreſſo multifloro, petalis ſubrotundis: interioribus anterius baſi remotis, capſulis pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

pulchellum. 71. E. folio ſubrotundo-acuto, racemo laxo paucifloro, petalis acuminatis ciliatis: interioris apice decuſſatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

tridentatum. 72. E. folio ovato-acuto apice tridentato, racemo multifloro, floribus triquetris acuminatis, petalis nectarii erectis incurvis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

cochlearifolium. 73. E. folio orbiculato convexo concavo, racemo paucifloro. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 126.

****** *Aphylla.*

funale. 74. E. filiforme radicans pedunculo bifloro, labio bilobo, cornu longiſſimo ſubulato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 126.

filiforme. 75. E. filiforme radicans, pedunculis ſubtrifloris, labio ovato, cornu breviſſimo apice capitato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 126.

1424. FORSTERA. *Cal.* duplex: *exterior* inferus 3phyllus, *interior* ſuperus 6fidus. *Cor.* tubuloſa. *Bacca* infera, 1locularis, 1ſperma.

ſedifolia. 1. FORSTERA. *Suppl. p.* 407. *Forſter n. act. Upſ.* 3. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 6.

1037. ANGURIA. ♂. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. ♀. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* inferum 2loculare, polyſpermum.

trilobata. 1. A. foliis trilobis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 234.

pedata. 2. A. foliis pedatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 233.

trifoliata. 3. A. foliis ternatis integerrimis. *Plum. amer. t.* 99.

1038. LEMNA. ♂. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. *Stilus* 1. *Capſ.* 1-2locularis, 1-2-ſperma.

triſulca. 1. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Mich. n. plant. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 5.

minor. 2. L. foliis ſeſſilibus utrinque planiuſculis, radicibus ſolitariis. *Blackw. herb. t.* 380. *nonne cum reliquis ſpeciebus ad cryptogamos releganda, quibus quippe omnibus vere ſemina deeſſe videntur?*

gibba. 3. L. foliis ſeſſilibus ſubtus hemiſphaericis, radicibus ſolitariis. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 2.

polyrhiza. 4. L. foliis ſeſſilibus, radicibus confertis. *Mich. n. gen. pl.* 16. *t.* 11. *f.* 1.

arhiza. 5. L. foliis geminis eradicatis. *Mant.* 294. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 4. *an merum polyrhizae rudimentum?*

COSA-

COSARIA. *Cal.* communis 1phyllus, carnoſus 10fidus. *Receptaculum* planum. *Flores* conferti.
♂. *Cor.* conico-truncata. *Filam.* corolla longiora.
♀. *Cor.* conico-truncata clauſa. *Stigma* acutum. *Bacca.* *Sem.* ovato-trigona.

Forskåhlii. 1. Cosaria. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 164.

1099. CECROPIA. ♂. *Spatha* caduca. *Amenta* imbricata ſquamis turbinatis ſubtetragonis. *Cor.* o.
♀. *Germina* imbricata. *Stilus* 1. *Stigma* lacerum. *Bacca* 1ſperma. Reliqua ut in ♂.

peltata. 1. Cecropia. *Mant.* 499. *Jac. ſtirp. amer. pict. p.* 262. *f.* 66.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Anther.* apice columnae inſidentes.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* carnoſa, 3locularis.

axillaris. 1. O. racemis axillaribus, foliis diſtichis acuminatis nitidis: petiolis breviſſimis, ſtipulis mucronatis, caule fruticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 95.

cauliflora. 2. O. racemis caulinis baſi ſquamoſis, foliis diſtichis oblongis acutis nitidis, caule arboreſcente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 95.

cordata. 3. O. racemis compoſitis folioſis terminalibus, foliis ſparſis cordatis ſubtus villoſis baſi biglanduloſis, caule ſcandente. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 619. O. diandra. *Aubl. pl. guj.* 2. *t.* 328.

nucifera. 4. O. racemis compoſitis folioſis terminalibus, foliis ſparſis oblongis glaberrimis baſi biglanduloſis, caule arboreo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 619. Omphalea triandra. *Brown jam. t.* 22. *f.* 4.

1098. SALIX. *Amenti* ſquamae 1florae. *Cor.* 0.
♂. *Glandula* baſeos nectarifera.
♀. *Stilus* 2fidus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Sem.* pappoſa.

* *foliis glabris.*

† *ſerratis.*

monandra. 1. S. foliis lineari-lanceolatis: ſuperioribus obliquis, amentis tomentoſis, floribus monandris. *Hoffmann ſalic.* 1. *p.* 18. *t.* 1. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 1. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 648. *n.* 10. *et* 11. Salix purpurea et Helix.

hermaphrodita. 2. S. floribus hermaphroditis diandris.

triandra. 3. S. Salix foliis oblongo-lanceolatis, floribus triandris. *Hoffm. ſalic.* 1. *t.* 9. 10. *f.* 1-4.

pentandra. 4. S. foliis ovatis acutis, floribus pentandris. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 34. *f.* 1.

antifebrilir. 40. S. foliis lineari lanceolatis ſubpetiolatis. *Schoepf mat. med. amer. p.* 47.

phylitifolia. 5. S. foliis lanceolatis: crenis undatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* C. D.

japonica. 6. S. foliis lanceolatis ſubtus glaucis, junioribus villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 24.

vitellina. 7. S. foliis ovato-lanceolatis acutis ſupra glabris: ſerraturis cartilagineis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 11. 12. *f.* 1-3.

amygdalina. 8. S. foliis lanceolatis petiolatis, ſtipulis trapeziformibus.

haſtata. 9. S. foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, ſtipulis ſubcordatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* G.

aegyptiaca. 10. S. foliis ſubſerratis lanceolato-ovatis nudis venoſis: petiolis ſimplicibus exſtipulatis. *Proſp. Alp. aegypt. t.* 62.

fragilis. 11. S. foliis ovato-lanceolatis: petiolis dentato-glanduloſis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* B.

12. S.

babyloni-ca. 12. S. foliis lineari-lanceolatis, ramis pendulis. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

myrſini-tes. 13. S. foliis ovatis ſubdiaphanis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 17-19. *f.* 1-5. *t.* 24. *f.* 2.

Arbuſcu-la. 14. S. foliis ſubſerratis ſubdiaphanis ſubtus glaucis, caule ſuffruticoſo. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 405.

herbacea. 15. S. foliis orbiculatis. *Fl. dan. t.* 117. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 20. *f.* 1-4.

retuſa. 16. S. foliis ſubſerratis obovatis obtuſiſſimis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 1.

†† *integerrimis.*

reticulata. 17. S. foliis ovatis obtuſis. *Flor. dan. t.* 212.

myrtilloi-des. 18. S. foliis integris ovatis acutis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* K.

integra. 19. S. foliis integris lineari-oblongis obtuſis. *Thunb. fl. japp. p.* 24.

glauca. 22. S. foliis ſubtus tenuiſſime villoſis ovato-oblongis. *Fl. lapp. t.* 7. *f.* 5. *et t.* 8. *f.* P.

fiſſa. 20. S. foliis integris oblongo-lanceolatis acuminatis. *Hoffm. ſalic.* 1. *t.* 13. 14. *f.* 1-4.

chilenſis. 21. S. foliis integerrimis lanceolatis acuminatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 145. *vannifera.*

** *villoſis.*

† *integerrimis.*

aurita. 23. S. foliis utrinque villoſis obovatis appendiculatis. *Hoffm. ſalic.* 1. *p.* 30. *t.* 4. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 3.

lanata. 24. S. foliis utrinque lanatis ſubrotundis acutis. *Fl. lapp. t.* 7. *f.* 7. *et t.* 8. *f.* N. *et* X.

lappo-num. 25. S. foliis hirſutis lanceolatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* T.

arenaria. 26. S. foliis integris ovatis acutis ſupra ſubvilloſis, ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 197.

incuba-cea. 27. S. foliis lanceolatis: ſubtus villoſis nitidis, ſtipulis ovatis acutis.

depreſſa. 28. S. foliis ovato-oblongis ſupra glabris ſubtus ſericeis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 15. 16. *f.* 1-4. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 649. *n.* 25? Salix repens.

fuſca. 29. S. foliis ovatis ſubtus pubeſcentibus. *Jacquin fl. auſtr.* 5. *t.* 409. *an forſan cum* 3 *mox praecedentibus mera ejusdem ſpeciei varietas?*

roſmarinifolia. 30. S. procumbens foliis lanceolato-linearibus ſtrictis ſubſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Lobel. ic.* 2. *p.* 137.

nitida. 31. S. foliis integris ovatis obtuſis mucronatis utrinque ſubvilloſis. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 28. *nonne eadem cum aegyptiaca?*

ſerotina. 32. S. foliis ovato-lanceolatis ſubtus venoſiſſimis incanis. *Pall. it.* 3. *p.* 759. *t.* N.

†† *ſubſerratis.*

acuminata. 33. S. foliis ovato-oblongis ſubtus tomentoſis: ſuperioribus integris: inferioribus crenatis. *Hoffm. ſalic.* 1. *t.* 6. *f.* 1. 2.

Caprea. 34. S. foliis ovatis rugoſis ſubtus tomentoſis undatis ſuperne denticulatis. *Hoffm. ſal.* 1. *p.* 25. *t.* 3. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 4.

viminalis. 35. S. foliis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 2. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 2.

cinerea. 36. S. foliis oblongo-ovatis ſubtus ſubvilloſis, ſtipulis dimidiato-cordatis.

alba. 37. S. foliis lanceolatis acuminatis ſerratis utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glanduloſis. *Blackw. herb. t.* 327. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 7. 8. *f.* 1. 2.

excelſa. 38. S. foliis ſeſſilibus ovato-oblongis acuminatis ſubtus villoſis: inferioribus integris. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 34. *f.* 1.

berberifolia. 39. S. foliis ovatis rigidis reticulato venoſis ſerrato dentatis. *Pall. it.* 3. *p.* 759. *t.* Kk. *f.* 7.

flava. 41. S. foliis lanceolatis acutis petiolatis ſupra pubeſcentibus ſubtus tomentoſis glaucis. *Schoepf mat. med. amer. p.* 147.

triſtis. 42. S. exſtipulata, foliis lineari-lanceolatis petiolatis rugoſis, ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 393.

1160.

1160. FRAXINUS. *Cal.* o. ſ. 4partitus. *Cor.* o. ſ. 4petala.
♀. *Sem.* 1. lanceolatum.
♀. *Piſt.* 1. lanceolatum. *Capſ.* 2locularis, ſuperne foliaceo-compreſſa. *Semina* pauca pendula.

excelſior. 1. Fr. foliolis ſerratis, floribus apetalis. *Regnault bot. t.* 324.

Ornus. 2. Fr. foliolis ſerratis, floribus corollatis. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 418.

rotundifolia. 3. Fr. foliolis ovalibus crenatis undulatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 42.

integrifolia. 4. Fr. foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 43.

americana. 5. Fr. foliolis integerrimis: petiolis teretibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 80.

novae Angliae. 6. Fr. foliolis ovato-oblongis acuminatis anterius crenatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 43.

pubeſcens. 7. Fr. foliolis ovato-lanceolatis apicem verſus obtuſe crenatis ſubtus pubeſcentibus, floribus apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 254.

## DIGYNIA.

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* Gluma 2valvis, acuminata. *Sem.* 1.

aculeatum. 1. A. ſpicis ſubgloboſis: involucro foliaceo brevi mucronato. *Suppl. p.* 89. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 2. Schoenus aculeatus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 7. Phleum ſchoenoides. *an diſtincti generis?*

odoratum. 2. A. ſpica oblonga ovata: floſculis ſubpedunculatis ariſta longioribus. *Flor. dan. t.* 666.

3. A.

indicum. 3. A. ſpica lineari: floſculis ſeſſilibus ariſta brevioribus; *an potius agreſtis?*

avenaceum. 4. A. ſpica ſecunda; calicibus piloſis floſculique ariſta longa torta geniculata. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8. *n.* 5.

crinitum. 5. A. panicula ſpicaeformi cylindrica ariſtata: ariſtis longis patentibus laxis. *Suppl. p.* 90.

paniculatum. 6. A. floribus paniculatis. *Rudb. elyſ.* 1. *f.* 14. *β*) Anthoxanthum giganteum. *Walter flor. carol. p.* 65.

1272. GUNNERA. *Amentum* ſquamis 1floris. *Cal.* o. *Cor.* o. *Germen* 2dentatum. *Sem.* 1.

perpenſa. 1. GUNNERA. *Mant. p.* 121. *Plukn. alm. t.* 18. *f.* 2.

MISANDRA. *Flores* dioici in ſcapis racemoſis terminales. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Anther.* 4gonae, 2bracteatae.
♀. Gemini. *Germ.* apice marginat. *Capſ.* ſubbaccata, 2valvis, 2ſperma.

magellanica. 1. MISANDRA. *Juſſieu gen. plant. p.* 405.

## TRIGYNIA.

43. PIPER. *Cal.* o. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma.

nigrum. 1. P. foliis ovatis ſubſeptemnerviis glabris: petiolis ſimpliciſſimis. *Mill. illuſtr. ic.*

Betel. 2. P. foliis oblongiuſculis acuminatis ſeptemnerviis: petiolis bidentatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 82. *f.* 2.

Malamiri. 3. P. foliis ovatis acutiuſculis ſubtus ſcabris: nervis quinque ſubtus elevatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 2.

Amalago. 4. P. foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 1.

Siriboa. 5. P. foliis inaequaliter cordatis ſubſeptemnerviis venoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 117. *f.* 2.

6. P.

longum. 6. P. foliis cordatis petiolatis ſeſſilibusque. *Blackw. herb. t.* 356.

decumanum. 7. P. foliis cordatis novemnerviis reticulatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 27.

medium. 8. P. foliis ovato acuminatis ſubquinquenerviis integerrimis glabris petiolatis, ſpicis ſolitariis pedunculatis oppoſitifoliis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 141.

reticulatum. 9. P. foliis cordatis ſeptemnerviis reticulatis. *Plum. amer. t.* 75.

aduncum. 10. P. foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, ſpicis uncinatis. *Plum. amer. t.* 77.

pellucidum. 11. P. foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo. *Plum. amer. t.* 72.

acuminatum. 12. P. foliis lanceolato-ovatis nervoſis carnoſis. *Plum. amer. t.* 71.

Cubeba. 13. P. foliis oblique ovatis ſ. oblongis venoſis acutis, ſpica ſolitaria pedunculata oppoſitifolia, fructibus pedicellatis. *Suppl. p.* 90. *Inde* Cubebae *officinarum.*

capenſe. 14. P. foliis ovatis nervoſis acuminatis: nervis villoſis. *Suppl. p.* 90.

blandum. 48. P. foliis lanceolatis integerrimis ſubtrinerviis, ſpicis filiformibus erectiuſculis: axillaribus ſolitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

magnoliaefolium. 49. P. foliis obovatis petiolatis nitentibus, pedunculis terminalibus cauleque fruticoſo ramoſis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 210.

cluſiaefolium. 50. P. foliis obovatis integerrimis ſubſeſſilibus, ſpica terminali erecta ſolitaria. *Jacq. coll.* 3. *p.* 209.

retuſum. 15. P. foliis obovatis retuſis. *Suppl. p.* 91.

latifolium. 16. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, ſpicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91.

obtuſifolium. 17. P. foliis ovatis enerviis, ſpicis terminalibus ſeſſilibus. *Plum. amer. t.* 70.

rotundifolium. 18. P. foliis orbiculatis ſolitariis carnoſis. *Plum. amer. t.* 69.

maculoſum. 19. P. foliis peltatis ovatis. *Plum. amer. t.* 66.

20. P.

---

Piperis *ſpecies, imprimis* Sauſuri Plumieri, *in ſolo natali examinandae, ut appareat, utrum differant a reliquis in partibus fructificationis.*

peltatum. 20. P. foliis peltatis orbiculato-cordatis obtuſis repandis, ſpicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 74.

diſtachyon. 21. P. foliis ovatis, ſpicis conjugatis. *Plum. amer. t.* 67.

umbellatum. 22. P. foliis cordatis ſubrotundis acutis venoſis, ſpicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 73.

trifolium. 23. P. foliis ternis ſubrotundis. *Plum. amer. t.* 68.

quadrifolium. 24. P. foliis quaternis cuneiformibus ſeſſilibus. *Plum. ic. t.* 242. *f.* 2.

reflexum. 25. P. foliis quaternis ovatis obtuſis reflexis, caule ſulcato. *Suppl. p.* 91.

pulchellum. 51. P. foliis quaternis ſubſeſſilibus oblongis enerviis integerrimis, ſpicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 50.

verticillatum. 26. P. foliis verticillatis ovatis trinerviis.

methyſticum. 27. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, ſpicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91. *Banks t.* 3.

diſcolor. 28. P. foliis lato-ovatis quinquenerviis glaberrimis poſterius diſcoloribus, ſpicis laxioribus: floribus remotioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

macrophyllum. 29. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris: petiolis appendiculatis caule laevi. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

geniculatum. 30. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris, caule ramisque geniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

verrucoſum. 31. P. arboreſcens, foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris coriaceis, caule ramisque verrucoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

hiſpidum. 32. P. foliis ovatis acuminatis obliquis hirſutis rugoſis: nervis alternis, ſpicis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

nitidum. 33. P. foliis lanceolato-ovatis baſi obliquis glabris nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

alpinum. 34. P. herbaceum, caule erecto ſimpliciuſculo, foliis ovato-ſubrotundis acutis, ſubtus aveniis, ſpicis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

hiſpidulum. 35. P. herbaceum erectiuſculum, foliis ſubrotundis petiolatis tenuiſſimis ſuperne hirtis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 15.

tenellum. 36. P. herbaceum ſimplex decumbens, foliis diſtichis ovatis aveniis margine ciliatis, ſpica adſcendente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

amplexicaule. 37. P. ſubherbaceum, foliis lanceolato-ovatis amplexicaulibus nervoſis carnoſis, caule erecto ſimplici. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

glabellum. 38. P. herbaceum, foliis ovatis acuminatis, caule herbaceo radicante ramoſiſſima. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

ſcandens. 39. P. herbaceum, foliis ovatis acutis, caule radicante ſimplici adſcendente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

ſerpens. 40. P. herbaceum, foliis ſubrotundo-acutis planis diſcoloribus, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

cordifolium. 41. P. herbaceum, foliis obverſe cordatis petiolatis plano-convexis carnoſis, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

numularifolium. 42. P. herbaceum, foliis orbiculatis convexo-concavis, caule filiformi repente radicante. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

filiforme. 43. P. herbaceum, foliis linearibus obtuſis: ſummis verticillatis, caule filiformi repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

ſtellatum. 44. P. herbaceum, foliis verticillatis oblongis acuminatis trinerviis glabris, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 16.

excelſum. 45. P. foliis orbiculato-cordatis ſubſeptemnerviis, pedunculis terminalibus ſolitariis bifidis, caule arboreo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 5.

pallidum. 46. P. foliis alternis obovatis ſubtrinerviis, ſpicis ſolitariis ſubterminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 5.

tetraphyllum. 47. P. foliis quaternis rhombeis ſeſſilibus carnoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 5. *an vere diſtinctum a quadrifolio.*

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* 2partita. *Spadix* tectus floſculis. *Cor.* 3partitae.

♀. *Spatha* 2fida, 1flora. *Cal.* 3partitus ſuperus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

ſpiralis. 1. VALLISNERIA. *Michel. nov. pl. gen.* 12. *t.* 10. *f.* 1. 2.

*CLAS-*

# CLASSIS III.

# TRIANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

| | | |
|---|---|---|
| | HERITIERA. | *Cor.* 3fida. *Capſ.* 3quetra 1locularis, polyſperma. |
| 44. | VALERIANA. | *Cor.* 5fida, baſi gibba. *Sem.* 1. |
| 50. | MELOTHRIA. | *Cor.* 5fida, rotata. *Bacca* 3locularis. |
| 1089. | TRICHOSANTHES. | *Flores* monoici. *Cor.* 5partita, ciliata.<br>♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum. |
| | CERATOLANTHES. | *Flores* monoici. *Cor.* 5partita: laciniis 2cornibus.<br>♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum. |
| 1090. | MOMORDICA. | *Flores* monoici. *Cor.* 5partita.<br>♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* elaſtia diſſiliens. |
| 1091. | CUCURBITA. | *Flores* monoici. *Cor.* 5fida.<br>♀. *Piſtill.* 5fidum. *Pomi* ſemina margine tumida. |
| 1092. | CUCUMIS. | *Flores* monoici. *Cor.* 5partita.<br>♀. *Piſtill.* 3fidum. *Pomi* ſemina arguta. |
| 1093. | BRYONIA. | *Flores* diclini. *Cor.* 5partita.<br>♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* ſubgloboſa, polyſperma. |
| 1094. | SICYOS. | *Flores* monoici. *Cor.* 5partita.<br>♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1ſperma. |
| 1139. | RUSCUS. | *Flores* utplurimum dioici. *Cor.* o.<br>*Nectar.* centrale, ovatum, apice perforatum. |
| 51. | CROCUS. | *Cor.* 6petaloidea, erecto-patula. *Stigmata* convoluta colorata. |
| 59. | IRIS. | *Cor.* 6partita: laciniis 3exterioribus reflexis. *Stigmata* petaloidea. |
| 60. | MORAEA. | *Cor.* 6petala: petalis omnibus patulis. |
| 1017. | SISYRINCHIUM. | *Cor.* 6petala: petalis omnibus planis. |
| 1018. | FERRARIA. | *Cor.* 6petala: petalis undulato-criſpatis. |
| | TAPEINIA. | *Cor.* tubuloſa: limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum. |
| | VOGELIA. | *Cor.* 6fida perſiſtens. *Cal.* o. *Capſ.* 3locularis apice truncata, 3punctata. |

58. ANTHOLYZA. *Cor.* 6fida tubuloſa, recurvata.
57. GLADIOLUS. *Cor.* 1petala: tubo cylindrico curvo; limbo 6partito.
WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.
56. IXIA. *Cor.* 1petala, tubuloſa: tubo recto filiformi, limbo 6partito aequali.
1355. DILATRIS. *Cor.* 6petala, hirſuta. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* ſimplex.
MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3interioribus minoribus. *Capſ.* oblonga, angulata, 3locularis, polyſperma.

* *Narciſſus triandrus.*

** *Flores inferi.*

XIPHIDIUM. *Cor.* 6petala, aequalis. *Cal.* o. *Capſ.* 3locularis.
61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petaloidea; patens. *Cal.* o.
1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus ſubtrilobus. *Cor.* o. *Bacca* globoſa.
62. COMMELINA. *Cor.* 6petala: petalis 3-4 caliciformibus. *Nectaria* cruciata, petiolata.
GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cor.* 6petala. *Cal.* o.
♂. *Antherae* connexae.
♀. *Capſula* 6locularis, 6valvis.
1326. SALACIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antherae* germinis apici inſidentes.
TONSELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectar.* arceolatum. *Bacca* ſphaerica 1locularis, 4ſperma.
54. HIPPOCRATEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 3. 2valves.
52. LOEFLINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1locularis.
CHELIDURUS. *Cor.* 5petala; petalis inaequalibus. *Cal.* 4phyllus. *Germen* pedicellatum.
1337. WILLICHIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis.
FISSILIA. *Cor.* fiſſilis in 3petala conniventia. *Cal.* integer. *Stamina* 5ſterilia. *Nux* 1ſperma, calici incluſa.
46. TAMARINDUS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 4partitus. *Legumen* ſucculentum.

1226. ELATE. — *Flor.* monoici. *Cor.* 3petala. *Drupa* alata acuminata.

1048. TRAGIA. — *Flor.* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stilus* 3fidus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

1049. HERNANDIA. — *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* 6petala.
*Drupa* cava, ore aperto: nucleo mobili.

1224. PHOENIX. — *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor* 3petala. *Drupa* ovata.

1101. OSYRIS. — *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Stil.* o. *Stigma* ſubrotundum. *Drupa* 1locularis.

1431. MABA. — *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Drupa* 2locularis.

1168. FICUS. — *Flores* maſculi *et* feminei. *Cor.* o. *receptaculo* communi, turbinato, carnoſo, conniventi incluſi.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

63. CALLISIA. — *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 2locularis.

SYENA. — *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 1locularis.

47. RUMPFIA. — *Cor.* 3petala. *Cal.* 3fidus. *Drupa* nucleo 3loculari.

48. CNEORUM. — *Cor.* 3petala. *Cal.* 3dentatus. *Bacca* 3cocca.

64. XYRIS. — *Cor.* 3petala. *Cal.* 2valvis. *Capſ.* 3locularis.

49. COMOCLADIA. — *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Stil.* o. *Drupa.*

45. OLAX. — *Cor.* 3fida. *Cal.* integerrimus. *Glans.*

MACROLOBIUM. — *Cor.* 5petala, inaequalis. *Cal.* duplex. *Filam.* 4, quorum 1ſterile. *Legumen* ovatum, 1loculare, 1ſpermum.

ROHRIA. — *Cor.* 5petala, inaequalis. *Cal.* ſimplex, campanulatus, 5partitus. *Germ.* turbinatum, tomentoſum. *Stigm.* 3revoluta.

1289. ROTALA. — *Cor.* o. *Cal.* 3dentatus. *Capſ.* 3locularis.

51. ORTEGIA. — *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1locularis.

 53. PO-

| | |
|---|---|
| 53. POLYCNEMUM. | *Cor.* o. *Cal.* perſiſtens 5phyllus: foliolis ovatis rectis. *Capſ.* ovata, evalvis, 1ſperma. |
| ALTERNANTHERA. | *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stamina* 6, alterna ſterilia. *Stigm.* 2fidum. *Sem.* ſolitaria. |
| 1330. AGYNEJA. | *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Germen* perforatum, *ſtilo* et *ſtigm.* o. *Amaranthi triandri. Antiderma. Fagera emarginata, ſpinoſa, acuminata. Tradonantia multiflora. Pontederia limoſa. Laurus triandra.* |

* *Boehmeria ramiflora Omphalea triandra. Hirtella americana.*

*** *Flores graminei valvulis glumae calicinae.*

⊢ *hermaphroditi.*

| | |
|---|---|
| 1356. KYLLINGIA. | *Amentum* ovatum 1oblongum, imbricatum. *Cal.* et *Cor.* bivalves. |
| 1357. FUIRENA. | *Amentum* imbricatum: ſquamis ariſtatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis 3petaliformibus, obcordatis cirro terminatis. |
| 1358. POMMEREULLA. | *Cal.* turbinatus, 2valvis: valvulis 4fidis; dorſo ariſtato. |
| 70. LYGEUM. | *Cor.* 2valves. *Cal.* ſpatha. *Sem.* 2loculare. |
| SPARTINA. | *Cor.* 2valvis. *Cal.* 1florus 2valvis: valvis macularibus inaequalibus. *Nectarium* o. |
| 69. NARDUS. | *Cor.* 2valvis. *Cal.* o. *Sem.* tectum. |
| 68. ERIOPHORUM. | *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* lanigerum. |
| 67. SCIRPUS. | *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* nudum vel villoſum 3quetrum. |
| 66. CYPERUS. | *Cor.* o. *Cal.* paleis diſtichis. *Sem.* nudum. |
| 65. SCHOENUS. | *Cor.* o. *Cal.* paleis faſciculatis. *Sem.* ſubrotundum. |

⊢⊢ *monoici.*

| | |
|---|---|
| 1046. CAREX. | *Amentum* ſpicatum, imbricatum glumis. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o. ♀. *Nectarium* inflatum, 3dentatum. *Stigmata* |

*Stigmata* 3, rarius 2. *Sem.* 1. intra nectarium.

1040. TYPHA. *Amentum* cylindricum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* obſoletus 3phyllus.
♀. *Amentum infra* maſculos. *Cal.* capillo villoſo. *Sem.* 1. inſidens pappo capillari.

1041. SPARGANIUM. *Amentum* ſubrotundum. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* o.
♀. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* ex ſucca, 1-2ſperma.

1042. ZEA. ♂. *in* ſpicis diſtinctis. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* et *Cor.* Gluma 2valvis. *Stil.* filiformis, pendulus. *Sem.* ſolitaria, receptaculo oblongo immerſa.

1147. APLUDA. *Cal.* Gluma communis 2valvis: floſculo *femineo* ſeſſili, *maſculis* pedunculatis.
♂. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis.
♀. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis. *Sem.* 1. tectum.

1045. OLYRA. *Cal.* et *Cor.* Gluma 2valvis. *Cal.* 1flor.
♂. *Cal.* Gluma ariſtata. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma patula, ovata. *Stilus* 2fidus. *Sem.* cartilagineum.

1043. COIX. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♂. ſpicae remotae.
♀. *Stil.* 2partitus. *Sem.* calice oſſificato tectum.

*Juncus conglomeratus*, *effuſus.*
— — — *alii hermaphroditi*, *alii in eadem planta maſculi.*

THEMEDA. *Cal.* 1valvis muticus. *Cor.* 2valvis, ☿. ſeſſilis, *cor.* ariſtata. ♂. pedicell. *cor.* mutica.

1334. MANISURIS. *Cal.* Gluma 2valvis, valvula exteriore lateribus et apice emarginata. *Cor.* calice minor. *Stil.* 2fidus.

1149. CENCHRUS. *Involucr.* laciniatum, echinatum, 2florum. *Cal.* Glum. 2flora. *Cor.* mutica.
☿. *Stil.* o. 2fid. *Sem.* 1.

 DIGY-

# DIGYNIA.

* *Flores apetali monoici.*

1047. AXYRIS. ♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1.

PLANERA. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Sem.* 1ovatum, ſquarroſum.

** *Flores graminei.*

⊢ *uniflori vagi.*

71. BOBARTIA. *Cal.* multivalvis imbricatus.

76. PANICUM. *Cal.* 2valvis 2florus: floſculo altero hermaphrodito, altero maſculo.

1145. ANDROPOGON. *Cal.* 1valvis baſi piloſa. *Cor.* 2valvis: altera valva baſi ariſtata. *Sem.* 1. *Floſculi* plures mere maſculi.

CHLORIS. *Cal.* *Gluma communis* 2valvis, 2flora, *floſculis* ariſtatis, *cal.* 0.
☿. *ſeſſilis*, *cor.* gluma 2valvi: ariſta terminali.
♂. *Cor.* Gluma 1valvis.

72. CORNUCOPIAE. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Involucr.* commune 1phyllum, multiflorum.

94. ARISTIDA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriori apice ariſtis 3.

78. ALOPECURUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis: apice ſimplici. *Nectarium* 0.

77. PHLEUM. *Cal.* 2valvis truncatus mucronatus, ſeſſilis.

74. PHALARIS. *Cal.* 2plex, uterque 2valvis: valvis exterioris carinatis, aequalibus, corollam includentibus.

73. PASPALUM. *Cal.* 2valvis: valvis ſubrotundis aequalibus figura corollae.

SYNTHERISMA. *Cal.* 2valvis: valvis planis; interiore minore. *Cor.* 2valvis plana lateribus ſubamplexans.

79. MILIUM. *Cal.* 2valvis: valvis ventricoſis, corolla majoribus ſubaequalibus.

CALAMAGROSTIS. *Cal.* 2valvis ſubaequalis. *Cor.* baſi pilis cincta.

80. AGROSTIS. *Cal.* 2valvis: valvis acutis corolla brevioribus.

86. DA-

| | |
|---|---|
| 86. DACTYLIS. | *Cal.* 2valvis: valvis concavis carinatis. |
| 90. STIPA. | *Cal.* 2valvis. *Cor.* ariſta terminali inarticulata longiſſima. |
| 92. LAGURUS. | *Cal.* 2valvis villoſus. *Cor.* ariſtis 2 terminalibus et 1dorſali. |
| MUHLENBERGIA. | *Cal.* 1valvis minimus. *Cor.* 2valvis aequalis: valva exteriore ariſtata; interiore mucronata. *Nectarium* 2-phyllum. |
| 93. SACCHARUM. | *Cal.* 2valvis, baſi lanugine extus veſtitus. |

*Cinna.*

⊢ ⊢ *Flores biflori* vagi.

| | |
|---|---|
| 1146. HOLCUS. | *Flores* hermaphroditi *et* maſculi. *Cal.* Glum. ſubbiflora 2valvis.<br>☿. *Cor.* ariſtata. *Sem.* 1.<br>♂. *Cor.* 0. |
| 81. AIRA. | *Floſcul.* omnes hermaphroditi ſine rudimento tertii. *Cal.* 2valvis. |
| 82. MELICA. | *Floſculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2-valvis. *Nectar.* 1phyllum, carnoſum. |
| TRISETARIA. | *Floſculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2-valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriore ariſta apice bipartita aliaque dorſali ſimplici. |
| 1333. SPINIFEX. | *Floſculi* hermaphroditi *et* maſculi. *Cal.* Gluma 2valvis: valvis rachi parallelis. *Cor.* 2valvis, mutica. |
| 1148. ISCHAEMUM. | *Floſculi* hermaphroditi *et* maſculi. *Cor.* 2valvis. *Stigm.* barbata. *Sem.* 1. |
| SEHIMA. | *Floſculi* (interni) hermaphroditi *et* maſculi. *Cal.* Glum. 2valvis, calice longior: valva interiore ariſtata. *Cor.* 2valvis.<br>☿. *Cor.* ariſtata.<br>♂. *Cor.* mutica. |
| 1150. AEGILOPS. | *Floſculi* hermaphroditi et maſculi. *Cal.* Gluma cartilaginea ſubtriflora. *Cor.* Gluma terminata triplici ariſta. *Sem.* 1. |

⊢ ⊢ ⊢ *Flores quadriflori vagi.*

| | |
|---|---|
| 1044. TRIPSACUM. | *Flores* monoici. |

♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranaceâ.
♀. *Cal.* Gluma ſinub. perforat. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *Flores multiflori vagi.*

85. UNIOLA. — *Cal.* multivalvis, carinatus.
84. BRIZA. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* cordata: valvis ventricoſis, obtuſis.
SAVASTANA. · — *Cal.* 2valvis, 3flora: valvis ſubcarinatis ſubaequalibus.
83. POA. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* ovata: valvis acutiuſculis.
88. FESTUCA. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valvis mucronatis.
89. BROMUS. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valva exteriore ſub apice ariſtata.
91. AVENA. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valvis dorſo ariſta geniculata.
93. ARUNDO. — *Cal.* 2valvis. *Cor.* mutica, baſi lanata.

* *Dactylis glomerata.*

1359. ANTHISTIRIA. — *Cal.* aequaliter ad baſin fiſſus in lacinias 4 aequales.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *Flores ſpicati: receptaculo ſubulato.*

97. SECALE. — *Cal.* 2florus.
99. TRITICUM. — *Cal.* multiflorus.
98. HORDEUM. — *Involucr.* 6phyllum, 3florum. *Flos* ſimplex.
1360. ROTTBÖLLIA. — *Cal.* ovato-lanceolatus, planus, ſimplex ſ. 2partitus. *Floſcul.* alterni in rachide flexuoſa.
96. ELYMUS. — *Involucr.* 4phyllum, 2florum. *Flos* compoſitus.
95. LOLIUM. — *Involucr.* 1phyllum, 1florum. *Flos* compoſitus.
96. CYNOSURUS. — *Cal.* multiflorus, 2valvis: valvis linearibus acuminatis aequalibus. *Nectar.* 2phyllum.

# TRIGYNIA.

* *Flores graminei*, dioici.

1331. RESTIO. *Cal. ſpica ovata*, ſquamis imbricata. *Cor.* 6petala.
♀. *Stilus* ſubul. perſiſtent. *Capſ.* 3locularis, ſubrotunda, 6plicata.

** *Flores apetali.*
⊢ diclini.

1280. CATURUS. ♂. *Cal.* o. *Cor.* 3fida.
♀. *Cal.* 3partitus. *aut* o. *Cor.* o. *Capſ.* 3cocca.

1102. EXCAECARIA. *Amentum* nudum. *Cal.* o.
♀. *Capſ.* 3cocca.

1050. PHYLLANTHUS. *Cal.* 6partitus, campanulatus.
♀. *Stil.* bifidi. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

1060. AMARANTHUS. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* o.
♀. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa. *Sem.* 1.

⊢ ⊢ *hermaphroditi.*
† *ſuperi.*

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus. *Sem.* 1. 3loculare.

†† *inferi.*

MEROREA. *Cal.* 6partitus perſiſtens. *Capſ.* obtuſe 3gona, 6valvis, 6locularis: loculis 1ſpermis.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Sem.* 1. ovatum.

108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1ſperma.

107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3locularis.

*Tillaea.*

*** *Flores corollati non glumacei.*

101. MONTIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* 2phyllus.

100. ERIOCAULON. *Cor.* 3petala. *Cal.* compoſitus. *Sem.* 1. coronatum corolla.

109. LECHEA. *Cor.* 3petala. *Cal* 3phyllus. *Capſ.* 3cocca.

105. POLYCARPON. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3valvis.

104. HOLOSTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* apice dehiſcens.

*Moraea gladiata.*

## ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM *Flor.* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9ſperma.

---

*Meryta. Forſt. char. gen. pl.* 60.

---

MONO-

## MONOGYNIA.

### 44. VALERIANA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, baſi hinc gibba, ſupera. *Sem.* 1. vel *Capſula* 3locularis.

* *floribus monandris.*

rubra. 1. V. floribus caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 15.
β) Valeriana anguſtifolia. *Plukn. alm. t.* 232. *f.* 3.

Calcitrapa. 2. V. foliis pinnatifidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 7.

** *floribus diandris.*

Cornucopiae. 3. V. floribus ringentibus, foliis ovatis ſeſſilibus. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 19.
β?) Valeriana Saljunca. *Allion. fl. pedem. t.* 70. *f.* 1.

*** *floribus triandris.*

dioica. 4. V. floribus dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Fl. dan. t.* 687. *Florem pro mare habitum Landini Gothorum ſemina matura tuliſſe refert* Retzius. *Obſ. bot. faſc.* 1. *et Scopoli fl. carn. ed.* 2. *n.* 40.

officinalis. 5. V. foliis omnibus pinnatis dentatis. *Fl. dan. t.* 570.

Phu. 6. V. foliis caulinis pinnatis, radicalibus indiviſis. *Regnault. bot. t.* 9.

tripteris. 7. V. foliis dentatis: radicalibus cordatis, caulinis ternatis ovato-oblongis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 268.

montana. 8. V. foliis ovato-oblongis ſubdentatis, caule ſimplici. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 269.

celtica. 9. V. foliis ovato-oblongis obtuſis integerrimis. *Planck. pl. med. t.* 29. *Flores interdum dioici.*

tuberoſa. 10. V. foliis radicalibus lanceolatis integerrimis: reliquis pinnatifidis.

11. V.

---

Valeriana *fructificatione omnium maxime differt, ſexu ſtaminumque numero, corolla regulari vel irregulari, fructu 1ſpermo vel* (16. 17.) *diſpermo, nudo, coronato, papposo &c. an monandriae et diandriae Boerhaaviae generi accenſendae?*

ſaxatilis. 11. V. foliis ſubdentatis: radicalibus ovatis; caulinis lineari-lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *p.* 267. *Flores dioices enunciat Retzius.*

elongata. 12. V. foliis radicalibus ovatis, caulinis cordatis ſeſſilibus inciſo-ſubhaſtatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 219.

pyrenaica. 13. V. foliis caulinis cordatis dentatis petiolatis: ſummis ternatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 11.

ſcandens. 14. V. foliis ternatis, caule ſcandente.

ſinenſis. 15. V. foliis omnibus cordatis repando-lobatis. *Burm. ind. t.* 6. *f.* 3.

Locuſta. 16. V. caule dichotomo, foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 738.

dentata. 17. V. caule dichotomo, foliis oblongis dentatis.

veſicaria. α) V. calicibus inflatis: dentibus 6inflexis, involucellis pentaphyllis trifloris. *Boerh. ind. h. lugdb.* 1. *t.* 75.
coronata. β) V. fructu ſexdentato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 209.
diſcoidea. γ) V. fructu hypocrateriformi 12dentato: dentibus retrorſum uncinatis. *Moriſ. hiſt. plant.* 3. *t.* 16. *f.* 29.
tridentata. δ) V. feminis corona tridentata. *Riv. mon.* 6.
radiata. ε) V. involucro flores cingente.
pumila. ζ) V. foliis imis dentatis: ſummis linearibus multifidis. *Lob. ic.* 716.

mixta. 18. V. caule quadrifido, foliis imis dentatis, ſeminum pappo plumoſo.

echinata. 19. V. floribus regularibus, foliis dentatis, fructu lineari tridentato: extimo majore recurvato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 206.

**** *floribus tetrandris.*

ſupina. 20. V. involucellis hexaphyllis trifloris, foliis integris. *Mant. p.* 27. *Ard. ſpec.* 2. *t.* 3.

ſibirica. 21. V. floribus aequalibus, foliis pinnatifidis, ſeminibus paleae ovali adnatis. *Hall. comm. Goetting.* 1751. *t.* 9.

villoſa. 22. V. floribus aequalibus, foliis inferioribus auriculatis: ſuperioribus dentatis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 32.

FISSI-

FISSILIA. *Cor.* fiſſilis in 3petala conniventia *Cal.* urceolatus integer. *Stam.* 5 ſterilia. *Nux* 1ſperma, calice tecta.

pſittacorum. 1. Fissilia. *Juſſieu gen. plant. p.* 260.

45. OLAX. *Cal.* integer. *Cor.* infundibuliformis, 3fida. *Nectario* 4phyllo.

zeylanica. 1. Olax.

MACROLOBIUM. *Cal.* 2plex. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Filamenta* 4, quorum 1 ſterile. *Legumen* ovatum, compreſſum, 1loculare, 1ſpermum.

Vuapa. 1. M. foliis binatis, legumine altero latere acuto bialato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 25. *t.* 7.

Simira. 2. M. foliis binatis, legumine margine undique rotundato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 27. *t.* 8. *an ſatis diſtinctum a Vuapa?*

Utea. 3. M. foliis bijugis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 28. *t.* 9.

ROHRIA. *Cal.* campanulatus, 5partitus: laciniis ciliatis. *Cor.* 5petala: *Petala* 2 ſuperiora majora; lamina inflexo-cucullata. *Filamenta* introrſum lanata. *Germen* tomentoſum. *Stigm.* 3 revoluta.

Schreberi. 1. R. floribus triandris. *Schreb. gen. pl. Linn. p.* 30.

Tapura. 2. R. filamentis quinque, duobus brevioribus ſub ſterilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48. *an hujus generis?*

46. TAMARINDUS. *Cal.* 4partitus. *Petala* 3. *Nectarium* ſetis 2 brevioribus ſub filamentis. *Legumen* pulpoſum.

indica 1. TAMARINDUS. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 13.

1226. ELATE. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. ♀. *Drupa* ovata, acuminata.

ſylveſtris. 1. E. frondibus pinnatis: foliolis oppoſitis. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 285. *Rheed. h. mal.* 3. *t.* 22-25.

1048. TRAGIA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

volubilis. 1. Tr. foliis cordato-oblongis, caule volubili. *Rumpf amb.* 5. *t.* 9.

involucrata. 2. Tr. bracteis femineis pentaphyllis pinnatifidis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 56. *Capſ. plures 2valves, receptaculo communi affixae.*

Mercurialis. 3. Tr. foliis ovatis. *Plum. ic. t.* 172. *f.* 2.

urens. 4. Tr. foliis lanceolatis obtuſis ſubdentatis urentibus. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 5.

innocua. 5. Tr. foliis lanceolatis ſubdentatis piloſis, ſpica terminali. *Walt. flor. carol. p.* 229.

Chamaelea. 6. Tr. foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Burm. fl. zeyl. t.* 52.

cannabina. 7. Tr. foliis tripartitis. *Suppl. p.* 415. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 635. *n.* 18. 21. *Croton haſtatum et urens. Pluckn. phyt.* 120. *f.* 6.

1049\. HERNANDIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus integerrimus, perſiſtens inflatus. *Cor.* 6petala. *Nux* ſupera, calice inflato veſtita. *Semen* globoſum.

ſonora. 1. H. foliis peltatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* 120.

ovigera. 2. H. foliis ovatis baſi petiolatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 123. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 3.

gujanenſis. 3. H. foliis plicatis ovato-acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 848. *t.* 329.

1224\. PHOENIX. *Flores* dioici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0.
♀. *Drupa* ovata, ſupera, mollis: putamine membranaceo.

dactylifera. 1. Ph. frondibus pinnatis: foliolis complicatis enſiformibus, putamine fibroſo. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 286. *Kaempf. amoen. exot. t.* 1. 2. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

puſilla. 2. Ph. fructu minore: putamine tenuiſſimo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *p.* 24. *t.* 9. *f.* 2.

1101\. OSYRIS. *Flores* ſubdioici. *Cor.* 0. *Cal.* 3fidus.
♀. *Stil.* 0. *Stigm.* ſubrotundum. *Drupa* 1locularis.

alba. 1. O. foliis linearibus. *Lobel. ic.* 432.

japonica. 2. O. foliis ovatis florigeris. *Thunb. fl. jap. p.* 31.

1431\. MABA. *Flores* dioici. *Cal.* et *Cor.* 3fida.
♀. *Drupa* ſupera, 2locularis.

elliptica. 1. Maba. *Suppl. p.* 426.

1168. FICUS. *Receptaculum* commune, turbinatum, carnoſum, connivens, occultans floſculos apetalos vel in eodem vel in diſtincto.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

Carica. 1. F. foliis trilobis ſubtus ſcabris, receptaculis laevibus turbinatis umbilicatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F.

Sycomorus. 2. F. foliis cordatis ſubrotundis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Pluckn. phyt. t.* 173. *f.* 3.

nymphaeifolia. 3. F. foliis cordatis ſubrotundis mucronatis integerrimis glabris ſubtus glaucis. *Mant. p.* 305.

religioſa. 4. F. foliis cordatis oblongis integerrimis acuminatiſſimis. *Mant. p.* 504. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 27.

benjamina. 5. F. foliis ellipticis obtuſis glabris, receptaculis acutis ſeſſilibus. *Mant. p.* 129. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 26.

benghalenſis. 6. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtuſiuſculis, baſi quinquenerviis, ramis deflexis. *Trew Ehret t.* 50.

pedunculata. 44. F. foliis ovato-oblongis cordatis integerrimis acutis glabris, fructibus globoſis pedunculis geminis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 450. *Pluckn. alm. t.* 178. *f.* 4.

lucida. 45. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtuſis baſi trinerviis, ramis erectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451.

indica. 7. F. foliis oblongis cuſpidatis glabris integerrimis, pedunculis aggregatis, caule arborea: fructibus ſubgloboſis ramis radicantibus reflexis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 57.
β) Ficus citrifolia. *Catesb. car.* 3. *t.* 18.

virens. 46. F. foliis oblongis acuminatis, integerrimis laevibus baſi anguſtato-rotundatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451. *Sloan. jam.* 2. *t.* 223.

venoſa. 47. F. foliis ovatis ſubcordatis acutis integerrimis laevibus ſupra punctato-impreſſis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 64.

coſtata. 48. F. foliis ovatis cordatis, ſinu profundo anguſto; integerrimis glabris acutis utrinque viridibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 452.

49. F.

---

*An huic ficus generi accenſendae quoque* Perebea *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 952. *t.* 361. *et* Caſſapoa *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 955. *t.* 362?

coriacea. 49. F. foliis oblongis laevibus baſi attenuatis cordatis coriaceis: venis immerſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 453.

racemoſa. 8. F. foliis elliptico-oblongis acutis glabris ſubtus pallidis, caule arboreo, ramis erectis, receptaculis pedunculatis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 25.

pertuſa. 9. F. foliis oblongis cuſpidatis glabris, receptaculis globoſis pedunculatis umbilicatis. *Suppl. p.* 442. *Plum. ic.* 132. *f.* 2.

retuſa. 10. F. foliis obovatis oblongis obtuſiſſimis, ramis angulatis, fructibus ſeſſilibus. *Mant. p.* 129.

pumila. 11. F. foliis oblongo ovatis obtuſis glabris ſubtus reticulatis, caule decumbente, fructibus pedunculatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 85.

toxicaria. 12. F. foliis cordatis ſinuatis ſubtus tomentoſis, receptaculis tomentoſis. *Mant. p.* 305. *pro venenatiſſima habetur.*

maculata. 13. F. foliis oblongis acuminatis ſerratis. *Plum. ic.* 131. *f.* 1. *an cum hiſpida conjungenda?*

trigona. 14. F. foliis ovatis obtuſis glabris, caule erecto, receptaculis umbilico triangulari. *Suppl. p.* 441. *Plum. ic.* 132. *f.* 1.

hiſpida. 15. F. foliis oblongis cuſpidatis piloſis ſerratis, receptaculis pedunculatis ſtrigoſo-hiſpidis. *Suppl. p.* 442.

heterophylla. 16. F. foliis oblongis indiviſis inciſisque oblongis acutis ſcabris, caule hiſpido, fructu pedunculato glabro. *Suppl. p.* 442.

microcarpa. 17. F. foliis oblongis breviter petiolatis trinerviis venoſis glaberrimis, fructu globoſo parvo ſeſſili. *Suppl. p.* 442. *nonne varietas benjaminae?*

vaſta. 18. F. foliis cordato-ovatis obtuſis integris glabris nitidis coriaceis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 179.

morifolia. 19. F. foliis cordato-ovatis acutis ſerratis utrinque ſcabris petiolo longioribus alternis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 179.

palmata. 20. F. foliis cordato-lanceolatis palmatis ſerratis ſcabris flexilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 179.

ſerrata. 21. F. foliis ovato-lanceolatis palmatis ſcabris crenato repandis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 179.

Sur. 22. F. foliis lanceolatis repandis glaberrimis baſi ſubcordatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 180.

Chanas. 23. F. foliis cordatis integerrimis ſcabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

Toka. 24. F. foliis diſtichis ſcabris ovato-lanceolatis integris alternis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

Taab. 25. F. foliis ovatis integris petiolatis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

aſpera. 26. F. foliis oblique cordatis ſinuato-dentatis utrinque aſperis, fructibus turbinatis, calicis margine obſoleto adnato. *G. Forſter pl. eſcul. auſtr. p.* 36.

Granatum. 27. F. foliis ovatis integerrimis, pedunculis terminalibus geminis horizontaliter divergentibus, fructibus caliculatis globoſis. *Forſt. pl. eſc. auſtr. p.* 37.

americana. 28. F. foliis ovatis oblongis venoſis integerrimis, baccis axillaribus pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 127.

ſcabra. 29. F. foliis cordato-ovatis obliquis integris ſubtus ſcabris, fructibus turbinatis ecaliculatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 76.

ſeptica. 30. F. foliis obliquis oblongo-ovatis acuminatis, pedunculis geminis apice caliculatis, fructibus verrucoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 76.

obliqua. 31. F. foliis lanceolatis glaberrimis margine cartilagineis, pedunculis geminis breviſſimis; calicibus caducis longitudine fructus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 77.

prolixa. 32. F. foliis lanceolato-oblongis acuminatis ſubtus punctatis, pedunculis geminis apice caliculatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 77.

cordata. 33. F. foliis ſubcordatis ovatis acutis glabris coriaceis, caule fruticoſo erecto. *Thunb. fic. n.* 6.

ſtipulata. 34. F. foliis oblique cordatis obtuſis glabris, caule decumbente ſquamoſo. *Thunb. fic. gen. n.* 7.

falcata. 35. F. foliis oblongis falcatis glabris, caule filiformi radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 8.

punctata. 36. F. foliis oblongis emarginatis glabris ſubtus punctatis, caule flexuoſo radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 9.

erecta. 37. F. foliis oblongis acutis glabris ſubtus reticulatis, caule decumbente: ramis erectis, fructibus pedunculatis. *Thunb. fic. gen. n.* 11.

nitida. 38. F. foliis ellipticis acutis glabris, receptaculis retuſo-umbilicatis ſeſſilibus. *Thunb. fic. n.* 14.

reflexa. 39. F. foliis ellipticis obtuſis glabris, ramis recurvis, receptaculis globoſis ſeſſilibus. *Thunb. fic. n.* 16.

40. F.

drupacea. 40. F. foliis obovatis cuſpidatis glabris, receptaculis ovatis rugoſis ſeſſilibus. *Thunb. fic. n.* 19.

reticulata. 41. F. foliis ellipticis ſubangulatis cuſpidatis glabris ſubtus reticulatis, receptaculis ſolitariis globoſis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 21.

ſinuata. 42. F. foliis ellipticis ſinuato-dentatis cuſpidatis glabris, receptaculis globoſis aggregatis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 22.

capenſis. 43. F. foliis ovatis acutis glabris ſerratis, receptaculis pedunculatis glabris. *Thunb. fic. n.* 23.

## 47. RUMPFIA. *Cal.* 3fidus. *Petala* 3. *Drupa* 3locularis.

amboinenſis. 1. Rumpfia. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 11.

## 48. CNEORUM. *Cal.* 3dentatus. *Petala* 3aequalia. *Drupa* 3congregata, 2locularis. *Sem.* ſolitario.

tricoccon. 1. Cneorum. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 17. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 4.

## 49. COMOCLADIA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Drupa* oblonga: nucleo bilobo.

integrifolia. 1. C. foliolis integris. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 1. *Lignum duriſſimum.*

dentata. 2. C. foliolis ſpinoſo-dentatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 2. *Stercus olens, ſucco nigro vix eluendo.*

ilicifolia. 3. C. foliolis angulato ſpinoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 130. Ilex Dodonaea. *Plum. ic.* 118. *f.* 1.

## 50. MELOTHRIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* campanulata, 1petala. *Bacca* 3locularis, polyſperma.

pendula. 1. Melothria. *Plum. ic.* 66. *f.* 2. *Flores rarius mere maſculi.*



1092.

1092. **CUCUMIS.** *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* infra connexae.
♀. *Piſtill.* 3fidum. *Pomi* ſemina arguta.

Colocynthis. 1. C. foliis multifidis, pomis globoſis glabris. *Blackw. herb. t.* 441.

prophetarum. 2. C. foliis cordatis quinquelobis denticulatis obtuſis, pomis globoſis ſpinoſo-muricatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 9.

Anguria. 3. C. foliis palmato-ſinuatis, pomis globoſis echinatis. *Gilei e Xuarez obſ. filol.* 1. *t.* 9.

africanus. 4. C. foliis palmato-ſinuatis, caule angulato, pomis ovalibus echinatis. *Suppl. p.* 423. *Herm. parad. bat. t.* 134.

acutangulus. 5. C. foliis rotundato-angulatis, pomis angulis decem acutis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 73.

Melo. 6. C. foliorum angulis rotundatis, pomis toruloſis. *Blackw. herb. t.* 329.

Dudaim. 7. C. foliorum angulis rotundatis, pomis ſphaericis: umbilico retuſo. *Dill. elth. t.* 77. *f.* 218.

Chate. 8. C. hirſutus, foliorum angulis integris rotundatis, pomis fuſiformibus utrinque attenuatis hirtis. *Pr. Alp. aeg. t.* 116.

ſativus. 9. C. foliorum angulis rectis, pomis oblongis ſcabris. *Blackw. herb. t.* 4.

anguinus. 10. C. foliis lobatis, pomis cylindricis longiſſimis laevibus contortuplicatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 148.

flexuoſus. 11. C. foliis angulato-ſublobatis, pomis cylindricis ſulcatis curvatis.

Conomon. 12. C. foliis angulato-ſublobatis dentatis, pomis fuſiformibus decemſulcatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 324.

maderaſpatanus. 13. C. foliis cordatis integris denticulatis, pomis globoſis glabris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 2.

glaber. 14. C. caule laevi, foliis cordato-angulatis. *Walt. flor. carol. p.* 240.

1091.

1091. CUCURBITA. *Flores* monoici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Piſtill.* 5fidum. *Pomi* ſemina margine tumida.

lagenaria. 1. C. foliis ſubangulatis tomentoſis baſi ſubtus biglanduloſis, pomis lignoſis. *Blackw. herb. t.* 522. a. b.

hiſpida. 2. C. foliis angulatis: petiolis cauleque hiſpidis. *Thunb. fl. jap. p.* 322.

ovifera. 3. C. foliis lobatis, cirrhis ſepteno-digitatis, pomis obovatis.

Pepo. 4. C. foliis lobatis, pomis laevibus.

verrucoſa. 5. C. foliis lobatis, pomis nodoſo-verrucoſis.

Melopepo. 6. C. foliis lobatis, caule erecto, pomis depreſſis nodoſis.

Citrullus. 7. C. foliis multipartitis, pomis oblongis. *Blackw. herb. t.* 157.

mammoſa. 8. C. foliis multipartitis, pomis ſphaeroideis mammillaribus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 111.

ſiceraria. 9. C. foliis angulato-ſublobatis tomentoſis, pomis lignoſis globoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 110.

1090. MOMORDICA. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* elaſtice diſſiliens.

Balſamina. 1. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patenti-palmatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 3.

Charantia. 2. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis villoſis longitudinaliter palmatis. *Mill. illuſtr. ic.*

operculata. 3. M. pomis angulis tuberculatis apice deciduo operculatis, foliis lobatis. *Comm. rar. t.* 22.

Luffa. 4. M. pomis oblongis: ſulcis catenulatis, foliis inciſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 148.

cylindrica. 5. M. pomis cylindricis longiſſimis, foliorum angulis acutis.

trifoliata. 6. M. pomis ovatis muricatis, foliis ternatis dentatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 152. *f.* 2.

pedata. 7. M. pomis ſtriatis, foliis pedatis ſerratis. *Feuill. per.* 1. *t.* 41.

Elaterium. 8. M. pomis hiſpidis, cirrhis nullis. *Regn. bot. t.* 280.

CERATOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis 2 cornibus.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stigm.* 3. *Pomum* oblongum, 4loculare, polyſpermum.

tuberoſa. 1. CERATOSANTHES. *Juſſieu gen. plant. p.* 396.

1089. TRICHOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita, ciliata.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.

Anguina. 1. Tr. pomis teretibus oblongis incurvis. *Mant. p.* 497. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 71.

nervifolia. 2. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis oblongis trinerviis dentatis. *Rheed. h. mal.* 8. *t.* 17.

cucumerina. 3. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis angulatis. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 15.

amara. 4. Tr. pomis turbinato-ovatis. *Plum. amer. t.* 101.

foetidiſſima. 5. Tr. pomis hirſutis ex baſi ſubrotunda ſubulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 341.

1093. BRYONIA. *Flores* diclini. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* ſubgloboſa, utplurimum 1ſperma.

* *floribus dioicis.*

dioica. 1. Br. foliis palmatis utrinque calloſo-ſcabris. *Jacq. fl. auſtr. t.* 199.

** *floribus monoicis.*

alba. 2. Br. foliis palmatis utrinque calloſo-ſcabris. *Flor. dan. t.* 813. *Flores interdum ſandri.*

palmata. 3. Br. foliis palmatis laevibus quinquepartitis: laciniis lanceolatis repando-ſerratis.

grandis. 4. Br. foliis cordatis angulatis baſi ſubtus glanduloſis. *Mant. p.* 126. *Burm. fl. zeyl. t.* 19. *f.* 2.

cordifolia. 5. Br. foliis cordatis oblongis quinquelobis dentatis ſcabris: petiolis bidentatis.

lacinioſa. 6. Br. foliis palmatis: laciniis lanceolatis ſerratis: petiolis muricatis.

africana. 7. Br. foliis palmatis quinquepartitis utrinque laevibus: laciniis pinnatifidis. *Herm. parad. bat. t.* 108.

cretica. 8. Br. foliis palmatis ſupra calloſo-punctatis.

latebroſa. 9. Br. foliis ſubtrilobis piloſis baſi attenuatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 384.

verrucoſa. 10. Br. foliis cordatis angulatis ſupra ramisque ſubtus calloſo-ſcabris: callis remotis, cirrhis ſimplicibus, baccis globoſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 385.

ſcabra. 11. Br. foliis cordatis angulatis dentatis ſupra calloſo-punctatis, infra piloſis, utrinque ſcabris, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 423.

ſcabrella. 12. Br. foliis cordatis quinquangulatis dentatis ſcaberrimis eglandulatis. *Suppl. p.* 124.

japonica. 13. Br. foliis cordatis indiviſis angulatisque dentatis inermi-hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 325.

racemoſa. 14. Br. foliis cordatis trilobis: ſuperioribus ovatis ſcabriuſculis, floribus racemoſis, baccis nutantibus ovalibus. *Plum. fil. t.* 97.

1094. SICYOS. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1ſperma.

angulata. 1. S. foliis angulatis. *Dill. h. Elth. t.* 51. *f.* 59.

laciniata. 3. S. foliis laciniatis. *Plum. ic.* 243.

Garcini. 4. S. foliis quinquepartitis eroſo-dentatis, fructibus ciliatis. *Mant. p.* 297. *Burm. fl. ind. t.* 57. *f.* 3.

edulis. 2. S. foliis angulatis baſi cordatis lobatis, fructu oblongo echinato. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 163.

GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 6petala patens. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Cor.* 6partita, infera. *Stil.* o. *Stigm.* 6-8. *Capſ.* 6locularis, dehiſcens. *Sem.* ſolitaria.

ramiflorum. 1. Glochidion. *Forſt. char. gen. p.* 57. *t.* 57.

1139. RUSCUS. *Flores* utplurimum dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* centrale, ovatum, apice perforatum.
♂. *Antherae* connexae.
♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* utplurimum 2.

aculeatus. 1. R. foliis ſupra floriferis nudis. *Mill. illuſtr. ic.*

Hypophyllum. 2. R. foliis ſubtus floriferis nudis. *Blackw. herb. t.* 194.

Hypo-gloſſum. 3. R. foliis ſubtus floriferis ſub foliolo. *Blackw. herb. t.* 128.

androgynus. 4. R. foliis margine floriferis. *Dill. h. Elth. t.* 250. *f.* 332.

racemoſus. 5. R. racemo terminali hermaphroditico. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 14.

## 1289. ROTALA. *Cal.* 3dentatus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

verticillaris. 1. Rotala. *Mant. p.* 175. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 81.

## 51. ORTEGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* plurima.

hiſpanica. 1. O. floribus ſubverticillatis, caule ſimplici. *Mant. p.* 325.

dichotoma. 2. O. floribus ſolitariis axillaribus, caule dichotomo. *Allion. alip. t.* 4. *f.* 1. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 74. Ortegia hiſpanica.

## CHELIDURUS. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 5petala: petalis inaequalibus; ſuperioribus 2 maximis. *Germen* pedicellatum. *Fructus.*

ignotus. 1. Chelidurus. *Willdener ap. Cothen. diſpoſ. plant. meth. p.* 4.

## 52. LOEFLINGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala minima. *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

hiſpanica. 1. L. ramis pubeſcentibus viſcidis. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 1.

caſpica. 2. L. tota laevis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 310. *t.* 35. *f.* 1.

indica. 3. L. caulibus depreſſis foliis ſubtetragonis lanceolatis, ſtipulis ſcarioſis, pedunculis dichotomis. *Koen. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8. *Mant. p.* 562. Pharnaceum depreſſum.

53. POLYCNEMUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* ovata, ſtilo coronato, evalvis, 1ſperma.

arvenſe. 1. P. foliis cartilagineis priſmaticis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 365.

ſclerospermum. 2. P. foliis carnoſis teretibus. *Pall. it.* 3. *p.* 725. *t.* M. *f.* 2. E e. *an hujus generis?*

oppoſitifolium. 3. P. foliis carnoſis ſemicylindricis, floribus pentandris. *Pallas it.* 1. *p.* 484. *t.* E. *f.* 2. *an hujus generis?*

monandrum. 4. P. foliis linearibus acutis, floribus monandris. *Pall. it.* 1. *p.* 483. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

ALTERNANTHERA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Filamenta* 6, alterna ſterilia. *Stigma* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

repens. 1. Alternanthera. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 28.

1320. AGYNEJA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0.

♂. *Antherae* piſtilli rudimento adnatae.

♀. *Germen* apice perforatum ſine ſtilo et ſtigmate.

impubes. 1. A. foliis utrinque glabris. *Mant. p.* 296.

puber. 2. A. foliis ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 296.

TONSELLA. *Cal.* perſiſtens, 5partitus. *Cor.* 5petala, perſiſtens. *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 4ſperma.

ſcandens. 1. Tonsella. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 31. *t.* 10.

54. HIPPOCRATEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3. obcordatae.

volubilis. 1. H. racemis corymboſis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 12.

comoſa. 2. H. paniculis comoſis: pedunculis multifidis capillaribus, foliis ovatis acuminatis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 17.

1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus ſubtrilobus. *Cor.* 0. *Filamenta* germini vicina. *Bacca* globoſa.

Bunius. 1. Stilago. *Mant. p.* 122. *Rumpf amb.* 3. *t.* 131.

1326. SALACIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Antherae* germinis apici inſidentes.

ſinenſis. 1. Salacia. *Mant. p.* 293.

VOGELIA. *Cor.* 3fida, medio coarctata. *Spath.* 1valvis. *Stigm.* 3patula. *Capſ.* 3quatra, 1locularis, polyſperma.

capitata. 1. Vogelia. *Walt. flor. carol. p.* 69.

55. CROCUS. *Cor.* 6partita, aequalis. *Stigmata* convoluta.

ſativus. 1. Cr. ſpatha univalvi radicali, corollae tubo longiſſimo.
officinalis. α. Cr. auctumnalis, *foliis anguſtioribus margine revolutis. Blackw. herb. t.* 144. *f.* 1.
vernus. β. Cr. vernalis, *foliis latioribus margine patulis. Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 36.

WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.

maura. 1. Witsenia. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 34. *ic. Mant. pl. p.* 175. Antholyza maura.

TAPEI-

**TAPEINIA.** Cor. tubuloſa: limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum.

magellanica. 1. Tapeinia. *Juſſieu gen. plant. p.* 59.

**56. IXIA.** Cor. 1petala tubuloſa: tubo recto filiformi; limbo 6partito, campanulato aequali. *Stigm.* 3 ſimplicia.

* *caule ramisque folioſis.*

fruticoſa. 1. I. caule ramoſo, foliis imbricatis tecto. *Thunberg de ixia. p.* 1. *n.* 1. *cum ic.*

** *ſcapo foliis breviore.*

minuta. 2. I. ſcapis unifloris, foliis laevibus. *Thunberg de ixia. n.* 2. *cum ic.*

Bulbocodium. 3. I. ſcapo ramoſo, floribus ſolitariis, foliis ſulcatis reflexis. *Mant. p.* 320. *Mill. ic.* 240. *Jacq. coll.* 3. *p.* 265.
β) Ixia roſea. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 12.

humilis. 4. I. ſcapo ramoſo, floribus ſecundis, foliis ſulcatis erectis. *Thunb. de ixia. n.* 4.

rubro-cyanea. 24. I. ſcapo ſubquinquefloro, foliis enſiformibus villoſis, corollae limbo patentiſſimo. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

*** *ſcapo foliis longiore.*
⊢ *hirſutae.*

piloſa. 5. I. foliis linearibus piloſis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 5.

villoſa. 30. I. foliis oblongo-lanceolatis acutis villoſis ſubplicatis diſtichis, corollae tubo ſpathae aequali. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 58.

hirta. 6. I. foliis enſiformibus hirtis, floribus ſecundis. *Thunb. de ixia. n.* 6.

Lapeironſia. 34. I. foliis enſiformibus nervoſis margine ſubſpinoſis, corolla infundibuliformi: tubo longiſſimo. *Pourret act. Toloſ.* 3. *t.* 6.

ſecunda. 7. I. foliis elliptico-enſiformibus, ſcapo villoſo-ſcabro. *Thunb. de ixia. n.* 7. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 5? Ixia flexuoſa. *Mill. ic.* 156. *f.* 2?

⊢⊢ *gla-*

⊢⊢ *glabrae.*

† *foliis criſpis.*

criſpa. 8. I. foliis linearibus, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 8. *c. ic.*

cinnamomea. 9. I. foliis lanceolatis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 9. *c. ic.*

corymboſa. 10. I. foliis lanceolatis, ſcapo ancipiti. *Flores caerulei.*

†† *foliis aequalibus.*

linearis. 11. I. foliis linearibus, ſcapo ſimplici erecto. *Thunb. de ixia. n.* 11.

capillaris. 12. I. foliis linearibus, ſcapo polyſtachyo, bracteis ſcarioſis. *Thunb. de ixia. n.* 12. *cum ic.*

ſetacea. 13. I. foliis linearibus, ſcapo flexuoſo glabro. *Thunb. de ixia. n.* 13.

ſcillaris. 14. I. foliis linearibus, floribus ſecundis, rachide flexuoſa. *Thunb. de ixia. n.* 14.

ariſtata. 15. I. foliis linearibus, bracteis ariſtato-dentatis. *Thunb. de ixia. n.* 15.

ſqualida. 31. I. foliis lineari-lanceolatis, floribus alternis ſeſſilibus: tubo bracteis longiore, laminis ovato-oblongis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 61.

deuſta. 32. I. foliis lanceolatis nervoſis, foliis alternis ſeſſilibus: tubo bracteis breviore, laminis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 60.

patens. 33. I. foliis ſubenſiformibus, racemo terminali: corollis campanulatis patulis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 59.

pendula. 16. I. foliis lineari-enſiformibus, ſcapo polyſtachyo; ſpicis pendulis. *Thunb. de ixia. n.* 16.

bulbifera. 17. I. foliis enſiformibus, bracteis membranaceis ſetaceo-laceris. *Mill. ic.* 236. *f.* 2.

aulica. 29. I. foliis enſiformibus planis nervoſis, floribus racemoſis: bracteis integris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 57.

erecta. 18. I. foliis enſiformibus, ſcapo polyſtachyo, floribus alternis immaculatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 6. Ixia polyſtachya. *Mill. ic.* 155. *f.* 2.

maculata. 19. I. foliis enſiformibus, ſcapo polyſtachyo, floribus alternis: corollis baſi maculatis. *Mill. ic.* 156. *f.* 1.

crocata. 20. I. foliis enſiformibus, floribus ſecundis: corollis baſi hyalino-feneſtratis. *Mill. ic.* 239. *f.* 2.

Lencea. 21. I. foliis enſiformibus, floribus ſecundis, ſcapo ſimplici flexuoſo. *Thunb. de ixia. n.* 21.

pentandra. 22. I. foliis enſiformibus, floribus pentandris. *Thunb. de ixia. n.* 22. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 7. Ixia ſcillaris.

falcata. 23. I. foliis enſiformibus reflexo-falcatis. *Thunb. de ixia. n.* 23. *c. ic.*

polyſtachya. 25. I. foliis enſiformibus rigidulis, ſpicis terminali axillaribusque ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 269.

feneſtrata. 26. I. foliis enſiformibus diſtichis, caule ſubſimpliciſſimo, floribus terminalibus ſpicatis ſeſſilibus remotis ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 270.

excisa. 24. I. foliis ovatis, floribus ſecundis, ſcapo flexuoſo. *Thunb. de ixia. n.* 24. *c. ic.*

**** *ſcapo foliis aequali.*

villoſula. 27. I. foliis enſiformibus villoſis, floribus ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 267.

purpurea. 28. I. foliis enſiformibus villoſis, floribus ſparſis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

## 57. GLADIOLUS. *Cor.* 6partita, tubuloſa ringens. *Stamina* adſcendentia.

communis. 1. Gl. foliis enſiformibus, floribus diſtantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 5.

imbricatus. 2. Gl. foliis enſiformibus, floribus imbricatis.

alatus. 3. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae lateralibus latiſſimis.

plicatus. 4. Gl. foliis enſiformibus plicatis villoſis, ſcapo laterali, corollis regularibus. *Mill. ic.* 155. *f.* 1.

viridis. 5. Gl. foliis enſiformibus glabris, ſcapo triquetro alato, limbo corollae patenti-reflexo. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 481.

undulatus. 6. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae ſubaequalibus lanceolatis undulatis. *Mant. p.* 27. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 256.

recurvus. 7. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae ſubaequalibus lanceolatis recurvatis. *Mant. p.* 28. *Mill. ic.* 235. *f.* 2.

8. Gl.

carneus. 8. Gl. foliis enſiformibus, ſcapo terminali paucifloro laxo, corollae laciniis lanceolatis: ſuprema maxima; infima anguſtiſſima. *de la Roch. diſſ. p.* 30. *t.* 4.

montanus. 9. Gl. foliis enſiformibus nervoſis glabris, floribus ſpicatis, corolla ringente. *Suppl. p.* 95. *Pluckn. phyt.* 224. *f.* 8.

anceps. 10. Gl. foliis enſiformibus undulatis, caule ramoſo ancipite divaricato. *Suppl. p.* 94. *Cor. infundibuliform. Stigm.* 3. *Nonne diſtincti generis?*

flavus. 11. Gl. foliis lanceolato-enſiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

ſecuriger. 12. Gl. foliis lineari-enſiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

triſtis. 13. Gl. foliis lineari-cruciatis, corollis campanulatis. *Mill. ic.* 235. *f.* 1.

ſpicatus. 14. Gl. foliis linearibus, caule ſimpliciſſimo, floribus ſpicatis.

alopecuroides. 15. Gl. foliis linearibus, ſpica diſticha imbricata.

anguſtus. 16. Gl. foliis linearibus, floribus diſtantibus, corollarum tuba limbis longiore. *Mill. ic.* 142. *f.* 2.

ramoſus. 17. Gl. caule ramoſo, foliis linearibus.

flexuoſus. 18. Gl. foliis linearibus, caule ſimplici flexuoſo, floribus ſpicatis ringentibus: tubo longo. *Suppl. p.* 96.

longiflorus. 19. Gl. caule tereti, tubo longiſſimo, ſpathis foliisque linearibus glabris. *Suppl. p.* 96.

carinatus. 20. Gl. foliis linearibus utrinque carinatis glabris, corollae tubo ſpathis limbisque breviore: ſtigmatibus indiviſis complicatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

ſulphureus. 21. Gl. ſcapo villoſo, foliis lanceolato-linearibus, floribus ſeſſilibus alternis ſecundis infundibuliformi-campanulatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 258.

Watſonius. 22. Gl. caule glabro vaginato erecto foliis lanceolato-linearibus breviore, floribus paucis alternis infundibuliformibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 257.

blandus. 23. Gl. foliis lineari-lanceolatis nervoſis glabris, floribus ſpicatis: lacinia ſuprema reflexa; ſtigmatibus ſubbilobis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

24. Gl.

ſtrictus. 24. Gl. foliis lineari-lanceolatis villoſis plicatis, corollae tubo ſpatham aequante. *Ait. hort. Kew.* I. *p.* 63.

criſpus. 25. Gl. foliis lanceolatis crenatis undulatis, floribus ſecundis, ſpicis duabus tubo filiformi longo. *Suppl. p.* 94.

junceus. 26. Gl. foliis lato-lanceolatis, culmo ramoſo, floribus ſecundis, ſtilo ſexpartito. *Suppl. p.* 94.

marginatus. 27. Gl. foliis cartilagineo-marginatis glabris multinerviis, ſpica elongata, floribus alternis nutantibus. *Suppl. p.* 95.

latifolius. 28. Gl. caule ramoſo, corolla ringente, folio infimo filiformiſetaceo. *Suppl. p.* 96.

falcatus. 29. Gl. caule ſimplici, foliis falcatis, floribus alternis, ſtilo trifido. *Suppl. p.* 95.

tenellus. 30. Gl. caule ſubflexuoſo ad folia geniculato bifloro. *Jacq. coll.* 3. *p.* 255.

gramineus. 31. Gl. petalis lanceolatis ſetaceo-acuminatis. *Suppl. p.* 95. *Mill. ic.* 56.

capitatus. 32. Gl. caule ramoſo capitulis pedunculatis, radice tuberoſa. *Thunb. diſſ. de. moraea p.* 112. 17. *t.* 2. *nonne potius moraeae ſpecies?*

ſpathaceus. 33. Gl. caule ramoſo, floribus ſpicato-imbricatis, ſpathis membranaceis ariſtatis, foliis plicatis. *Suppl. p.* 96.

tubiflorus. 34. Gl. caule tereti, tubo longiſſimo, ſpathis foliisque hirſutis. *Suppl. p.* 96. *Thunb. diſſ. t.* 2.

Lomenia. 35. Gl. corolla ſubcampanulata ſtigmatibus quinque. *Pourret act. Toloſ.* 3. *t.* 5. *an diſtincti generis?*

## 58. ANTHOLYZA. *Cor.* tubuloſa, irregularis, recurvata. *Capſ.* infera, 3locularis, 3valvis.

ringens. 1. A. corollae labiis divaricatis, fauce compreſſa. *Commel. h. Amſt.* I. *t.* 41.

plicata. 2. A. foliis plicatis, caule ramoſo hirſuto, corolla ringente ſtaminibus breviore. *Suppl. p.* 96.

Cunonia. 3. A. corollis ſubpapilionaceis: labii lobis duobus externis latioribus adſcendentibus. *Mant. p.* 323. *Mill. a var. ſubj. t.* I. *f.* I. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* I. *t.* II. *f.* 4.

aethiopica. 4. A. corollis incurvatis: labii quinquepartiti lobis duobus alternis patulis majoribus lanceolatis. *Mill. ox. var. ſubj. t.* 9.

Meriana. 5. A. corollis infundibuliformibus, foliis enſiformibus. *Mill. ic.* 276.

Merianella. 6. A. corollis infundibuliformibus, foliis linearibus. *Mill. ic.* 297.

Lucidor. 7. A. foliis radicalibus baſi filiformi apice dilatato-ſubulatis ſulcatis, caule ſimplici folioſo ſpicato. *Suppl. p.* 96.

HERITIERA. *Cor.* 6fida, ventricoſo-tubuloſa, perſiſtens, ſtaminibus brevior. *Cal.* o. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 3locularis apice truncata, 3punctata.

tinctorum. 1. Heritiera. *Walt. flor. carol. p.* 66.

59. IRIS. *Cor.* 6partita, inaequalis: laciniis alternis geniculato-patentibus. *Stigmata* petaliformia cucullato-bilabiata.

* *Barbatae*, (quarum laciniae patulae pilis veſtiuntur.)

† *foliis enſiformibus.*

ciliata. 1. I. foliis ciliatis. *Thunberg de iride Upſ.* 1782. *n.* 1.

minuta. 2. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae oblongis acutis. *Thunb. de irid. n.* 2.

pumila. 3. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae oblongis obtuſis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 1.

ſuſiana. 4. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae rotundatis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 6.

criſtata. 53. I. foliis glabris caulem ſubuniflorum aequantibus, germinibus trigonis, corollae laciniis ſubaequalibus: barba criſtata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 70.

florentina. 5. I. foliis glabris brevioribus caule ſubbifloro. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 7.

biflora. 6. I. foliis glabris brevioribus caule ſubtrifloro. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 54.

aphylla. 7. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum ſubnudum.

variegata. 8. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum ſubfolioſum. *Jacq. fl. auſtr. t. 5.*

germanica. 9. I. foliis glabris falcatis brevioribus caule multifloro. *Blackw. herb. t. 69.*

lucida. 54. I. foliis glabris caule multifloro brevioribus, corollae laciniis exterioribus revolutis: interioribus erecto-inflexis ſubundulatis ſubemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 68.

ſambucina. 10. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laciniis corollae deflexis planis. *Jacq. h. Vind. t.* 2.

ſqualens. 11. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laciniis corollae deflexis replicatis.

compreſſa. 12. I. foliis glabris, caule paniculato compreſſo. *Thunb. de iride n.* 12.

dichotoma. 13. I. foliis glabris, caule paniculato tereti. *Pallas it.* 3. *t.* A. *f.* 2.

hexagona. 52. I. caule tereti capſulae trigonae angulis ſulco profundo bifidis. *Walt. flor. carol. p.* 66.

⊢ ⊢ *foliis linearibus.*

tripetala. 14. I. folio longiori caule unifloro, petalis alternis ſubulatis. *Thunb. de iride n.* 14. *Jacq. coll.* 3. *p.* 272.

tricuſpis. 15. I. folio longiori caule ſubbifloro, petalis alternis trifidis. *Thunb. de irid. n.* 15.

flexuoſa. 16. I. foliis flexuoſis brevioribus caule craſſo fiſtuloſo trifloro. *Murr. Comm. Goett.* 1776. *t.* 4.

flaviſſima. 46. I. foliis ſublinearibus caule bifloro longioribus. *Gmel. fl. ſibir.* 1. *p.* 31. *t.* 5. *f.* 2.

plumaria. 17. I. caule multifloro, ſtigmatibus ſetaceo-multifidis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 78. *n.* 2. Moraea juncea. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 2.

β) *Mill. ic.* 238. *n.* 1. 2. Moraea vegeta.

* *Imberbes.*

⊢ *foliis enſiformibus.*

Xiphium. 18. I. foliis canaliculato-ſubulatis brevioribus, caule bifloro. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 9.

β) Iris

β) Iris variabilis. *Jacq. coll. 2. p. 321. Theca baccata cum ſepimento.*

Pſeudacorus. 19. I. corollae laciniis alternis ſtigmate minoribus. *Flor. dan. t.* 494.

foetida. 20. I. caule unangulato. *Blackw. herb. t.* 158.

virginica. 21. I. caule ancipiti.

verſicolor. 22. I. caule tereti flexuoſo, germinibus ſubtrigonis. *Ehr. pl. ſel. t.* 6. *f.* 2.

ochroleuca. 23. I. caule ſubtereti, germinibus hexagonis.

Guldenſtaedtii. 24. I. foliis erectis brevioribus caule tereti bifloro, germinibus hexagonis. *Lepech. act. Petrop. ad* 1781. 1. *p.* 292. *t.* 8.

ſpathacea. 25. I. foliis rigidis, caule tereti bifloro, ſpathis longiſſimis. *Thunb. de irid. n.* 23.

alata. 47. I. tubo corollae filiformi: laciniis interioribus minimis. *Poiret voyag. en Barbar.* 2. *p.* 86.

unguicularis. 48. I. tubo corollae filiformi longiſſimo, petalis omnibus erectis ſubaequalibus. *Poiret voyag. en Barb.* 2. *p.* 86.

ventricoſa. 49. I. foliis ſubenſiformibus, caulem ſimplicem vaginantibus, ſpatha ventricoſa biflora. *Pall. it.* 1. 3. *p.* 712. *t.* B. *f.* 1.

halophila. 50. I. caule folioſo ſubtrifloro, folia excedente. *Pall. it.* 3. *p.* 713. *t.* B. *f.* 2.

ramoſa. 26. I. caule paniculato multifloro. *Thunb. de irid. n.* 24.

†† *foliis linearibus.*

Siſyrinchium. 27. I. foliis undulatis reflexis, caule unifloro.

verna. 28. I. foliis planis, caule unifloro, corollae laciniis alternis aequantibus. *Pluckn. alm. t.* 196. *f.* 6.

perſica. 29. I. foliis planis, caule unifloro, foliis alternis brevioribus. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 10. *f.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

anguſta. 30. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro ſubunifloro, ſpathis obtuſis. *Thunb. de irid. n.* 28.

ſetacea. 31. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro unifloro, ſpathis acutis membranaceis. *Thunb. de irid. n.* 29. *t.* 1.

tenuifolia. 32. I. foliis filiformibus, caule bifloro. *Pall. it.* 3. *p.* 714. *t.* C. *f.* 2.

juncea. 51. I. foliis filiformibus ſcapo unifloro, ſpathis mucronatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 85.

graminea. 33. I. caule ſubbifloro ancipiti, germinibus hexagonis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 2. *Theca baccata cum ſepimento.*

ſpuria. 34. I. caule ſubtrifloro tereti, germinibus hexagonis. *Fl. dan. t.* 734. *Jacq. fl. auſtr. t.* 4.
β) *Pall. it.* 3. *app. p.* 713. *t.* C. *f.* 1.
γ) Iris lactea. *Pall. it.* 3. *p.* 713.

ſibirica. 35. I. caule ſubtrifloro tereti germinibus trigonis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

martinicenſis. 36. I. corolla baſi foveolis glanduloſis, germinibus trigonis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 10.

pavonia. 37. I. folio glabro, caule ſubunifloro. *Thunb. de irid. n.* 35. *t.* 1.

criſpa. 38. I. foliis criſpis. *Thunb. de iride n.* 36. *t.* 1.

papilionacea. 39. I. foliis reflexis hirtis. *Thunb. de irid. n.* 37. *t.* 2.

edulis. 40. I. folio pendulo glabro, caule glabro multifloro. *Thunb. de irid. n.* 38.

triſtis. 41. I. foliis glabris, caule hirto ramoſo. *Thunb. de irid. n.* 39.

polyſtachya. 42. I. foliis planis, caule glabro ramoſo. *Thunb. de irid. n.* 40.

viſcaria. 43. I. foliis planis, caule viſcoſo. *Thunb. de irid. n.* 41.

bituminoſa. 44. I. foliis ſpiralibus, caule viſcoſo. *Thunb. de irid. n.* 42. *t.* 2.

— — — *foliis tetragonis.*

tuberoſa. 45. I. *Regn. bot. t.* 406.

## 60. MORAEA. *Cor.* ſubmonopetala 6partita inaequalis: laciniis erectis. *Stigmata* 3petaliformia.

polyanthos. 1. M. caule ramoſiſſimo, foliis ſubulatis glabris, petalis alternis minoribus, ſtigmatibus bifidis. *Suppl. p.* 99.

2. M.

ſpathacea. 2. M. ſcapo tereti, foliis teretibus dependentibus longis, floribus aggregatis capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diſſ. de moraea p.* 9. *t.* 1.

lugens. 3. M. caule ancipiti ſubbifloro, foliis enſiformibus, infimis ſubfalcatis, floribus terminalibus. *Suppl. p.* 99. *Thunb. de moraea p.* 5. *t.* 1.

ſpiralis. 4. M. caule compreſſo articulato multifloro, foliis enſiformibus erectis, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 99.

ſinenſis. 5. M. ſcapo tereti, foliis diſtichis enſiformibus, floribus umbellatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 9. Ixia chinenſis. *Trew. ehret. t.* 52. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 3. *Theca baccata receptaculo libero.*

aphylla. 6. M. ſcapo compreſſo nudo glaberrimo, ſpatha longiſſima ſubulata, floribus capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diſſ. de moraea p.* 9. *t.* 2.

gladiata. 7. M. ſcapo compreſſo, ſpatharum ſquamis muticis, ſtilis tribus. *Suppl. p.* 93. Ixia gladiata.

filiformis. 8. M. ſcapo foliisque filiformibus, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 100. *Thunb. de moraea. p.* 9. *t.* 1.

flexuoſa. 9. M. caule tereti articulato ſubramoſo, foliis planis laxis revolutis, ſpica flexuoſa: pedunculis aggregatis. *Suppl. p.* 101. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90. Ixia longifolia.

virgata. 10. M. caule tereti ramoſo, foliis planis linearibus, pedunculis ſolitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 194.

africana. 11. M. floribus capitatis: ſpathis laceris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 2. Ixia africana. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 2. *nonne diſtincti generis?*

iridioides. 12. M. ſcapo tereti, foliis diſtichis linearibus, flore ſubſolitario terminali. *Mant. p.* 28. *Giſeck. ic.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 2. *Theca baccata cum ſepimento.*

fugax. 13. M. foliis gramineis tandem convolutis, ſtigmate petaloideo, petalis imberbibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 20.

puſilla. 14. M. ſcapo ancipiti, foliis diſtichis, flore ſubſolitario. *Thunb. diſſ. de moraea p.* 7.



---

*An* Moraea *Ferrariae et Siſyrinchio jungenda, et ob ſtamina infra connata ad Monadelphas releganda?*

ixioides. 15. M. ſcapo compreſſo, foliis diſtichis nervoſis, umbellis pedunculatis. *Thunb. de moraea p.* 8.

collina. 16. M. ſcapo tereti, folio dependente, laciniis corollae ſubaequalibus. *Thunb. de moraea n.* 13. *p.* 11. *an potius Siſyrinchium?*

umbellata. 17. M. ſcapo tereti, florum ſpicis umbellato-paniculatis, involucris binis longiſſimis. *Thunb. de moraea p.* 13. *n.* 16.

criſpa. 18. M. ſcapo tereti articulato, folio reflexo undulato criſpo. *Thunb. diſſ. de moraea p.* 13. *n.* 17.

MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3 interioribus minoribus. *Spath.* 2valves. *Capſ.* oblonga, angulata, 3locularis, polyſperma.

Cipura. 1. Marica. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 38. *t.* 13.

1017. SISYRINCHIUM. *Spatha* 2phylla. *Petala* 6plana. *Capſ.* 3locularis, infera, 3valvis.

Bermudiana. 1. S. caulibus ancipitibus ramoſis folioſis. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *t.* 192. *f.* 1.

micranthum. 2. S. caule ancipiti ramoſo: foliis alternis canaliculatis, floribus minimis. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 345. *t.* 191. *f.* 2.

anceps. 3. S. caule ancipiti ſimplici. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 345. *n.* 507. *t.* 190. *f.* 2.

grandiflora. 4. S. caule tereti ſimplici foliis ſtriatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 346. *n.* 509. *t.* 192. *f.* 2.

narciſſoides. 5. S. caule tereti, foliorum vaginis inflatis, corolla infundibuliformi. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 347. *n.* 511. *t.* 191. *f.* 3.

palmifolium. 6. S. caule tereti, foliis enſiformibus nervoſis planis petiolatis. *Cavanill diſſ. bot.* 6. *t.* 191. *f.* 1. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2. *Vog. Suppl. pl. ehr. ſel. t.* CIII. *Mant. p.* 122.

latifolium. 7. S. foliis enſiformibus nervoſis plicatis. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2.

S. S.

ixioides. 8. S. foliis enſiformibus conduplicatis longiſſimis, panicula trichotoma, petalis exterioribus dimidio minoribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

1018. FERRARIA. *Spathae* 1florae. *Petala* 6, undulato-criſpata. *Stamina* cucullata. *Capſ.* 3locularis, infera.

undulata. 1. F. caule multifloro. *Jacq. h. Vind. t.* 63. *an totum genus cum ſiſyrinchio monadelphis accenſendum?*

pavonia. 2. F. ſcapo unifloro. *Suppl. p.* 407. *Mutis amer.* 1. *t.* 15. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *t.* 190. *f.* 1.

ARISTEA. *Cor.* 6petala. *Stil.* declinatus. *Stigm.* infundibulif. hians. *Capſula* infera, polyſperma.

cyanea. 1. ARISTEA. *Aiton. hort. Kew.* 1.

1355. DILATRIS. *Cal.* o. *Cor.* 6*petala*. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* ſimplex.

umbellata. 1. D. petalis ovatis, corymbo faſtigiato hirſuto. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 76. *n.* 10. Ixia hirſuta. *Suppl. p.* 101. *Berg. fl. cap. t.* 3. *f.* 5.

viſcoſa. 2. D. petalis linearibus, corymbo faſtigiato villoſo viſcoſo. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 48. *n.* 2.

paniculata. 3. D. petalis lanceolatis, panicula oblonga villoſa viſcoſa. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 51. *n.* 3.

XIPHIDIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, aequalis infera. *Capſula* 3locularis, polyſperma.

floribundum. 1. XIPHIDIUM. *Aublet. pl. guj. p.* 33. *t.* 11.

## 61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petala inaequalis, infera. *Capſ.* 3locularis, ſupera, 3quetra.

thyrſiflora. 1. W. ſcapo ſimplici. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 50. *t.* 2. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 4.

paniculata. 2. W. ſcapo polyſtachyo. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 1. *t.* 2. *f.* 10.

graminifolia. 3. W. caule polyſtachyo hirſuto, foliis enſiformibus canaliculatis glabris. *Suppl. p.* 101.

## 62. COMMELINA. *Cor.* 6petala. *Nectaria* 3cruciata, pedicellis propriis inſerta. *Capſ.* ſupera 2-3-locularis.

* *Dipetalae i. e. petalis duobus majoribus.*

communis. 1. C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, caule repente glabro. *Dill. h. Elth. t.* 78. *f.* 89. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

africana. 2. C. corollis inaequalibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 30. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

benghalenſis. 3. C. corollis inaequalibus, foliis ovatis obtuſis, caule repente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 5.
β) Commelina cucullata. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

erecta. 4. C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis, caule erecto ſubhirſuto ſimpliciſſimo. *Dill. h. Elth. t.* 77. *f.* 88.

commelinoides. 5. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus paniculatis: paniculae ramis ſpicatis lateralibus, ariſta calicis corolla longiore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 12. *n.* 35. *an diſtincta vere ſpecies hujus generis et tribus?*

mollis. 6. C. corollis inaequalibus, foliis ovatis integerrimis villoſulis, caulibus geniculatis radicantibus ramoſiſſimis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 235.

longicaulis. 7. C. corollis inaequalibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis ſubhirtis, caulibus longiſſimis geniculatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 234.

** *Tri-*

** *Tripetalae i. e. petalis tribus majoribus*, Zanoniae.

virginica. 8. C. corollis ſubaequalibus, foliis lanceolatis ſubpetiolatis ore barbatis, caulibus erectis. *Pluckn. alm. t.* 174. *f.* 4.

tuberoſa. 9. C. corollis aequalibus, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis ſubciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 79. *f.* 90. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

Zanonia. 10. C. corollis aequalibus, pedunculis incraſſatis, foliis lanceolatis: vaginis tumidis margine hirſutis, bracteis geminis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 147. *f.* 1. *an tradeſcantiae potius ſpecies?*

vaginata. 11. C. corollis aequalibus, foliis linearibus, floribus diandris involucro vaginatis. *Mant. p.* 177.

nudiflora. 12. C. corollis aequalibus, pedunculis capillaribus, foliis linearibus, involucro nullo, floribus diandris. *Mant. p.* 177.

ſpirata. 13. C. corollis aequalibus, foliis lanceolatis, floribus paniculatis. *Mant. p.* 176.

nudicaulis. 14. C. corollis aequalibus ſcapo indiviſo, foliis lanceolatis radicalibus. *Burm. ind. t.* 8. *f.* 1.

diffuſa. 15. C. corollis aequalibus, pedunculis capillaribus, foliis crato-oblongis, involucro nullo. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

papilionacea. 16. C. involucris triphyllis alterum recipientibus, caule repente, foliis lanceolato-linearibus. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 31.

hexandra. 17. C. foliis ovatis alternis ſubpetiolatis, floribus racemoſis terminalibus hexandris. *Aubl. pl. guj. t.* 12. *an hujus generis?*

caroliniana. 18. C. corollis inaequalibus, floribus binis oppoſitifoliis, foliis ovato-lanceolatis, caule ramoſo repente. *Walt. flor. carol. p.* 68. *an nectaria potius filamenta, et hexandris accenſendum genus?*

## 63. CALLISIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Antherae* geminae. *Capſ.* 2locularis.

repens. 1. Calliſia. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 14. Hapalenthus repens.

## SYENA. *Cal.* 3phyllus. *Petal.* 3. *Capſ.* globoſa, ſtilo coronata, 1locularis, 3valvis, 6ſperma.

Mayaca. 1. Syena. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 42. *t.* 15.

64. XYRIS. *Cor.* 3petala, aequalis, crenata. *Glumae* 3valves cartilagineae in capitulum. *Capſula* ſupera, 1locularis.

indica. 1. X. foliis gladiatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 7. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

americana. 2. X. foliis ſetaceis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 40. *t.* 14.

1356. KYLLINGA. *Amentum* ovatum ſ. oblongum imbricatum. *Flores* calice corollaque 2valvi.

monocephala. 1. K. culmo filiformi triquetro, capitulo globoſo ſeſſili: involucro triphyllo longiſſimo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 8. Schoenus coloratus. *Suppl. p.* 104. *Rottböll. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 4.

triceps. 2. K. capitulis terminalibus ſubternis glomeratis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 104. *Jacq. h. Vind. t.* 97.

punicea. 3. K. umbella terminali: ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque cylindricis imbricatis, involucro univerſali ſubtetraphyllo, partiali nullo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

umbellata. 4. K. umbella terminali: ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque ſquarroſis, involucro univerſali polyphyllo, partiali triphyllo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. deſcr. et ic. plant.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

ſumatrenſis. 5. K. umbella terminali: ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque cylindricis ſquarroſis, involucro univerſali polyphyllo, partiali nullo. *Koenig apud Retz. obſ. bot. p.* 13. *Mant. p.* 181. Scirpus cyperoides.

filiformis. 6. K. umbella terminali ſimplici: ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque ovatis; ſpiculis ovatis acutis, involucro triphyllo, partiali nullo. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

1357.

---

*An diſtincta genera* Remirea *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 44. *t.* 16. *et* Mapania *p.* 47. *t.* 17?

1357. FUIRENA. *Amentum* imbricatum ſquamis ariſtatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis tribus petaliformibus obcordatis cirro terminatis.

paniculata. 1. Fuirena. *Suppl. p.* 105. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

1358. POMMEREULLA. *Cal.* turbinatus, 2valvis: *valvis* 4fidis dorſo ariſtatis.

Cornucopiae. 1. P. floſculis omnibus hermaphroditis. *Suppl. p.* 105.

monoica. 2. P. floſculis maſculis feminisque in unam ſpiram compactis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

70. LYGEUM. *Spatha* 1phylla. *Corollae* binae ſupra idem germen. *Nux* 2locularis.

Spartum. Lygeum. *Loefl. it. t.* 2.

69. NARDUS. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis. *Nectar.* o.

thomaea. 1. N. ſpica ſubulato-plana culmo longiore, foliis faſciculatis erectis convolutis. *Suppl. p.* 105. *nonne potius Rottböllae ſpecies?*

ſtricta. 2. N. ſpica ſetacea recta ſecunda. *Schreber. gram.* 65. *t.* 7.

gangitis. 3. N. ſpica recurva. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f. ult. an forſan varietas ariſtatae?*

ariſtata. 4. N. calicibus ariſtatis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 57.

ciliaris. 5. N. ſpica incurva ciliata.

indica. 6. N. ſpica ſetacea ſecunda ſubincurvata. *Suppl. p.* 105. *an hujus generis?*

SPARTINA. *Cal.* 1florus, 2valvis, ſemen includens. *Cor.* 2valvis. *Nect.* o.

Schreberi. 1. Spartina. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 43.

68. ERIO-

## 68. ERIOPHORUM. *Glumae* paleaceae undique imbricatae. *Cor.* o. *Sem.* 1. lana longiſſima cinctum.

vaginatum. 1. E. culmis vaginatis teretibus, ſpica ſcarioſa. *Curt. flor. Lond. t.* 219.

polyſtachyon. 2. E. culmis teretibus, foliis planis, ſpicis pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 217. *Gaertn. de fr. et. ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 4.

virginicum. 3. E. culmis folioſis teretibus, foliis planis, ſpica erecta. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 2.

cyperinum. 4. E. culmis teretibus folioſis, panicula ſupradecompoſita prolifera: ſpiculis ſubternis. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 3.

alpinum. 5. E. culmis nudis triquetris, ſpica pappo breviore. *Fl. dan. t.* 620.

## 67. SCIRPUS. *Glumae* paleaceae undique imbricatae. *Cor.* o. *Sem.* 1. imberbe, 3quetrum, ſaepe villoſum.

* *ſpica unica.*

mutatus. 1. Sc. culmo triquetro nudo, ſpica cylindrica terminali.

annuus. 61. Sc. culmo triquetro nudo, involucro diphyllo, pedunculis nudis, ſpicis ſolitariis. *Allion. fl. pedem.*

trigynus. 2. Sc. culmo tereti nudo, ſpica cylindrica: ſquamis lanceolatis baſi laterali membranaceis. *Mant. p.* 180.

paluſtris. 3. Sc. culmo tereti nudo, ſpica ſubovata terminali. *Fl. dan. t.* 273

$\beta$?) Scirpus minimus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 1.

articulatus. 4. Sc. culmo tereti nudiuſculo ſemigeniculato, capitulo glomerato laterali. *Rheed. mal.* 12. *t.* 71.

geniculatus. 5. Sc. culmo tereti nudo, ſpica oblonga terminali. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 75. *f.* 2. *et t.* 81. *f.* 3.

plantagineus. 6. Sc. culmis teretibus geniculatis nudis, ſpica terminali cylindrica nuda. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 2. *an ſatis diſtinctus a geniculato?*

capitatus. 7. Sc. culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ſubgloboſa terminali.

8. Sc.

aciculaꝛis. 8. Sc. culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ovata bivalvi, ſeminibus nudis. *Mant. p.* 321. *Flor. dan. t.* 287. *An Cyperi potius ſpecies?*

*β*?) Scirpus quinqueflorus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 19.

ceſpitoſus. 9. Sc. culmo ſtriato nudo, ſpica bivalvi terminali longitudine calicis, radicibus ſquamula interſtinctis. *Flor. dan. t.* 167.

Baeothryon. 10. Sc. culmo tereti ſtriato nudo baſi vaginato, ſpica terminali pauciflora bivalvi: valvis ovatis ſpica brevioribus margine ſcarioſis. *Suppl. p.* 103. *Ehrh. phytoph. n.* 31.

junceus. 61. Sc. culmo teretiuſculo filiformi nudo, ſpica ovatâ terminali involucrum aequante. *Forſt. fl. auſtr. p.* 6.

fiſtuloſus. 11. Sc. culmo ſubulato nudo baſi vaginato, capitulo laterali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14. *n.* 45.

Schoenoides. 12. Sc. culmo ſetaceo compreſſo ſtriato, ſpica ovata: involucro monophyllo brevi membranaceo, ſeminibus turbinato-compreſſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. p.* 14.

nutans. 13. Sc. culmo compreſſo ſubtetragono nudo, ſpica ovata ſolitaria terminali nutante. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 12.

polytrichoides. 14. Sc. culmis compreſſis ſetaceis, ſpicis terminalibus ſolitariis ſubnutantibus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11. *Rumpf amb.* 6.

atropurpureus. 15. Sc. culmis ſetaceis teretibus faſciculatis, ſpicis terminalibus ovatis ſolitariis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 14. *caribaeo affinis.*

caribaeus. 16. Sc. culmis faſciculatis ſetaceis ſulcatis, ſpica minima ovata terminali. *Fr. Rottböll. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

fluitans. 17. Sc. culmis teretibus nudis alternis, caule folioſo flaccido. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 31.

** *ſpicis pluribus.*

† *culmo tereti.*

lacuſtris. 18. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Lob. ic.* 25.

Holoſchoenus. 19. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis: involucro diphyllo inaequali mucronato. *Flor. dan. t.* 454.

auſtralis. 20. Sc. culmo tereti nudo, capitulo laterali: bractea reflexa, foliis canaliculatis.

21. Sc.

romanus. 21. Sc. caule tereti, nudo, capitulo laterali conglobato: bractea reflexa. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 448.

ellychniarius. 60. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis globoſis quaternis. *Molina hiſt. nat. Chil. p.* 129.

Halleri. 62. Sc. culmo tereti nudo, folio gramineo, capitulis lateralibus ternis ovatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.*

ſupinus. 22. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ſeſſilibus in medio culmo glomeratis.

globiferus. 23. Sc. culmo tereti nudo, umbella terminali compoſita: capitulis globoſis ex ſpiculis pluribus arcte congeſtis. *Suppl. p.* 104.

prolifer. 63. Sc. culmo tereti nudo compreſſo, capitulis glomeratis nudis tandem proliferis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 2.

glomeratus. 24. Sc. culmo nudo teretiuſculo, umbella glomerata: involucro diphyllo brevi, floribus diandris. *Koenig ap. Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11.

dipſaceus. 64. Sc. culmis ſetaceis, umbella ſimplici, capitulis oblongis ſquamoſis, floſculis ſubulatis recurvis diandris, germine echinato. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

monander. 65. Sc. culmo ſetaceo, involucro longo triphyllo, capitulo ſeſſili glomerato: floſculis monandris. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 3.

ſetaceus. 25. Sc. culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus ſubſolitariis ſeſſilibus pedunculatisque, terminali ſeſſili. *Flor. dan. t.* 311. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 3.

triſtachyos. 26. Sc. culmo nudo ſetaceo: ſpicis ternis ſeſſilibus: involucro diphyllo ſetaceo. *Suppl. p.* 103. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

*β*) *Haller hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *p.* 180. *n.* 1344.

capillaris. 27. Sc. culmo nudo capillari, ſpicis pedunculatis: intermedia ſeſſili. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 2.

auctumnalis. 28. Sc. culmo ancipiti nudo, umbella decompoſita: ſpiculis ovatis. *Mant. p.* 180.

complanatus. 29. Sc. culmo compreſſo ancipiti, umbella ſupradecompoſita, involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz. obſ. bot* 5. *p.* 14.

niloticus. 30. Sc. culmo compreſſo ſtriato baſi vaginato, ſpicis pedunculatis terminalibus bis umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 15.

31. Sc.

triſpicatus. 31. Sc. culmo ſulcato nudo, ſpicis terminalibus ternis ſeſſilibus nudis. *Suppl. p.* 103.

Kali. 32. Sc. culmo tereti folioſo, ſpiculis terminalibus confertis ſeſſilibus: involucris longitudine foliorum. *Forſk. fl. aeg. arab. p.* 15.

diphyllus. 33. Sc. culmis ſemicylindricis ſtriatis diphyllis, umbella compoſita involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 5. *p.* 15.

arvenſis. 34. Sc. culmis compreſſis ſtriatis, umbellis ſimplicibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11.

nodoſus. 66. Sc. culmo compreſſo nodoſo, capitulo glomerato mucronato. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 3.

⊢⊢ *culmo triquetro.*
† *ſpicis paniculatis.*
⊥ *panicula nuda.*

triqueter. 35. Sc. culmo triquetro nudo, ſpicis lateralibus ovatis obtuſis ſubſeſſilibus pedunculatisque, mucrone erecto. *Mant. p.* 29. *Pluckn. alm. t.* 48. *f.* 2.

mucronatus. 36. Sc. culmo triangulo nudo acuminato, ſpicis lateralibus oblongis conglomeratis ſeſſilibus, mucrone erecto. *Scheuchz. gram. t.* 9. *f.* 14.

lateriflorus. 37. Sc. culmis triquetris nudis, ſpicis ſubternis lateralibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 12.

lateralis. 38. Sc. ſpicis ovatis lateralibus ſeſſilibus pedunculatisque. *Forſk. fl. aeg. arab. p.* 15. *an diſtincta ſpecies?*

ferrugineus. 39. Sc. culmo triquetro ſubnudo, involucris longitudine paniculae ciliatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 77. *f.* 2.

ſpadiceus. 40. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſubnuda: ſpicis oblongis ſeſſilibus terminalibusque. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 76. *f.* 2.

echinatus. 41. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſimplici: ſpicis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 4.

retrofractus. 42. Sc. culmo triquetro, umbella ſimplici: ſpicarum floſculis retrofractis. *Pluckn. phyt.* 415. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

aeſtivalis. 43. Sc. culmis depreſſis triquetris nudis, umbellis compoſitis involucratis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 12.

dichotomus. 44. Sc. culmo triquetro nudo, umbella decompoſita: ſpicis dichotomiae ſeſſilibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 1.
*β*) Scirpus monoicus, ſpiculis femineis demum poſt marceſcentiam maſculorum evolutis. *Koenig ap. Naturf.* 24. *p.* 202.

groſſus. 45. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſupradecompoſita: ſpicis pedicellatis, involucro triphyllo lanceolato ſubulato longiſſimo. *Suppl. p.* 104.

11 *panicula foliacea.*

miliaceus. 46. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſupradecompoſita: ſpicis intermediis ſeſſilibus, involucro ſetaceo. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 2.

Luzulae. 47. Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa prolifera: ſpiculis ſubrotundis. *Pluckn. mant. t.* 417. *f.* 3.

ſylvaticus. 48. Sc. culmo triquetro folioſo, umbella foliacea: pedunculis nudis ſupradecompoſitis, ſpicis confertis. *Flor. dan. t.* 307.

intricatus. 49. Sc. culmo triquetro nudo, umbella folioſa ſimplici: ſquamis calicinis ſubulatis recurvis. *Mant. p.* 182. *an forſan Kyllingae ſpecies?*

cyperoides. 50. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſimplici: ſpiculis oblongis; floſculis ſubulatis unifloris reflexis. *Mant. p.* 181. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 2. *an ad Kyllingam relegandus?*

ciliaris. 51. Sc. culmo triquetro folioſo, umbellis ſparſis: ſquamis calicinis ariſtis ciliatis. *Mant. p.* 182.

corymboſus. 52. Sc. culmo triquetro folioſo, corymbis lateralibus ſimplicibus, terminali prolifero: ſpicis ſubulatis. *Rheed. h. malab.* 19. *t.* 43.

anomalus. 53. Sc. culmo triquetro folioſo, panicula terminali brevi: ſpiculis ovatis; floribus corollatis infimis monandris, ſuperioribus driandris. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 15.

maritimus. 54. Sc. culmo triquetro, panicula conglobata foliacea: ſpicularum ſquamis trifidis; intermedia ſubulata. *Curt. flor. Lond. t.* 284.

ſquarroſus. 55. Sc. culmo triquetro nudo ſetaceo, ſpicis ternis ſeſſilibus ovatis ſquarroſis. *Mant. p.* 181. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

56. Sc.

Michelianus. 56. Sc. culmo triquetro, capitulo globoſo: involucro polyphyllo longo. *Till. h. piſan. t.* 20. *f.* 5.

†† *capitulo terminali.*

hottentottus. 57. Sc. culmo triquetro folioſo, capitulo globoſo: ſquamis calicinis lanceolatis hirtis. *Mant. p.* 182.

antarcticus. 58. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo globoſo: involucro monophyllo. *Mant. p.* 181.

cephalotes. 59. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo ovato ſquarroſo: involucro triphyllo longo. *Jacq. hort. Vindob.* 1. *t.* 97.

barbatus. 67. Sc. culmo triquetro: vaginis ſuboppoſitis ſupra barbatis, capitulo terminali ſubrotundo polyſtachyo. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

argenteus. 68. Sc. culmis triquetris ſetaceis, involucris longiſſimis tetraphyllis ſpicis plurimis cylindricis in capitulum glomeratis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

## 66. CYPERUS. *Glumae* paleaceae, diſtiche imbricatae. *Cor.* 0. *Sem.* 1. nudum.

* *culmo tereti.*

articulatus. 1. C. culmo nudo articulato. *Sloan. hiſt. of jam.* 1. *t.* 81. *f.* 1.

minimus. 2. C. culmo nudo, ſpicis ſub apice. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 79. *f.* 3.

aegyptiacus. 3. C. culmo nudo apice ſpiculis multis compactis: involucro maximo foliisque recurvis. *Gloxin obſ. bot. p.* 20. *t.* 3.

niloticus. 4. C. culmo nudo aequali, umbella compoſita: ſpicis globoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13.

mucronatus. 5. C. culmo nudo, ſpicis lateralibus ſeſſilibus involucro monophyllo. *Koenig apud Retz. obſ. bot. p.* 10.

lateralis. 6. C. culmo teretiuſculo nudo, ſpica laterali ſeſſili. *Suppl. p.* 102.

β) *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13. Cyperus lateralis.

tenellus. 7. C. culmo nudo ſetaceo, ſpicis ſolitariis geminisque ſeſſilibus. *Suppl. p.* 103.

ſetaceus. 8. C. culmis ſetaceis ſtriato-anguloſis nudis, ſpica terminali ſubquadriflora nuda. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 10.

Monti. 9. C. umbella ſupradecompoſita, foliis carina laevibus. *Suppl. p.* 102. *Monti gram. t.* 1. *f.* 2.

minutus. 10. C. foliis planis ſemiteretibus canaliculatis recurvis, capitulo terminali: involucro triphyllo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 202.

compactus. 11. C. culmo folioſo, umbella decompoſita: involucro pentaphyllo, ſpiculis congeſtis ſubſpiralibus. *Osbeck apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 10.

pygmaeus. 12. C. umbella compoſita involucrata: ſpicis lanceolatis; glumis mucronatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

effuſus. 63. C. culmo ligneo, umbella rara; ſpicis conglomeratis, involucro ſubulato triphyllo. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 3.

hirſutus. 64. C. culmo folioſo, ſpicis ovatis lobato-conglomeratis terminalibus: glumis mucronatis ciliatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 33.

arenarius. 13. C. culmo compreſſo nudo, ſpicis capituli glomeratis ſeſſilibus: involucro ſubmonophyllo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

capitatus. 14. C. culmo ſubanguloſo ſtriato medio folioſo, capitulo terminali triphyllo: ſpicis ſeſſilibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

gradatus. 15. C. culmo ſubangulato ad baſin foliato, bracteis ad apicem pedunculis duplo longioribus ſpiraliter remotis. *Forsk. fl. aeg.* 10. *arab. p.* 13.

* *culmo triquetro.*

† *veſtito.*

diphyllus. 16. C. culmo ſubtriquetro diphyllo, umbella ſupradecompoſita: ſpiculis teretiuſculis ſubpinnatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 11.

Haſpan. 17. C. culmo folioſo, umbella ſupradecompoſita: ſpiculis umbellato-ſeſſilibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 2.

longus. 18. C. culmo folioſo, umbella folioſa ſupradecompoſita: pedunculis nudis ſpicis alternis. *Regn. bot. t.* 1387. *Jacq. coll.* 3. *p.* 191.

cinnamomeus. 19. C. culmo folioſo, umbella ſpiculis capitatis pedunculatis ſeſſilibusque: involucro pentaphyllo ſerrulato-ſcabro. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 10.

20. C.

Pangorei. 20. C. culmo baſi folioſo, involucro triphyllo, umbella univerſali decompoſita: partialibus ſubtrifidis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

nitens. 21. C. culmis baſi folioſis umbellis ſubſimplicibus: involucro triphyllo, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

globoſus. 22. C. culmo baſi folioſo, ſpicis conglomeratis ſubgloboſis: ſpiculis convexis viridibus nitidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13.

faſtigiatus. 23. C. culmo baſi folioſo, umbella folioſa compoſita: ſpicis cylindricis; ſpiculis utrinque convexis flavidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

complanatus. 24. C. culmo baſi folioſo, umbella folioſa: ſpicis ſubrotundis; ſpiculis compreſſis planiſſimis ovato-oblongis bruneis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

ferrugineus. 25. C. culmo baſi folioſo, umbella folioſa: ſpiculis compreſſo-convexis linearibus faſciculatis ferrugineis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

tuberoſus. 65. C. culmo baſi folioſo, involucris triphyllis, umbella compoſita: ſpicis lanceolatis teretiuſculis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

tenuiflorus. 66. C. culmo baſi folioſo, foliis linearibus, umbella decompoſita: ſpiculis linearibus anguſtiſſimis acutis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

alopecuroides. 67. C. culmo baſi folioſo, umbella ſupradecompoſita: ſpicis digitatis oblongis, ſpiculis confertiſſimis erectis imbricatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 2.

polyſtachyos. 68. C. culmo baſi folioſo, involucro polyphyllo, panicula terminali ſubſeſſili ramoſiſſima: ſpicis lineari-lanceolatis confertiſſimis complanatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 1.

paniculatus. 69. C. culmo baſi folioſo involucro ſubaequali hexaphyllo, panicula terminali ſeſſili compacta: ſpicis compreſſis lineari-lanceolatis paucifloris. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *Pluckn. phyt. t.* 91. *f.* 1.

Santonici. 70. C. culmo baſi folioſo, paniculis ſeſſilibus pedunculatisque: ſpicis linearibus; floſculis alternis remotis obtuſiſſimis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

alternifolius. 26. C. culmo apice alternatim folioſo, pedunculis lateralibus proliferis. *Mant. p.* 28. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 17.

ſpathace-us. 27. C. culmo vaginis foliorum veſtito, pedunculis pinnatis lateralibus. *Sp. plant.* 2. *p.* 44. Cyperus ferrugineus. *et Sp. pl.* 2. *p.* 63. Schoenus ſpathaceus.

Iria. 28. C. culmo ſeminudo, umbella folioſa decompoſita: ſpiculis alternis, granis diſtinctis. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 56.

Jeminicus. 29. C. culmo ſeminudo baſi bulboſo, involucro diphyllo, umbella ſubſimplici: ſpiculis linearibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 1.

denudatus. 30. C. culmo medio vaginato, involucro ſubnullo. *Suppl. p.* 102.

exaltatus. 31. C. culmo baſi monophyllo, umbella ſupradecompoſita polyphylla: ſpiculis linearibus pedunculatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 11.
*β) Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 2? Cyperus faſtigiatus.

pannonicus. 32. C. culmo baſi monophyllo, ſpicis ſeſſilibus: glumis lateralibus ſphacelatis. *Suppl. p.* 103. *Jacq. hort. auſtr. app. t.* 6.

cruentus. 33. C. culmo baſi monophyllo, umbella terminali diphylla ſimpliciſſima. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

flavidus. 34. C. culmo ſtriato monophyllo, umbella compoſita triphylla: ſpicis lanceolatis; ſquamulis monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

rotundus. 35. C. culmo ſubnudo, umbella decompoſita: ſpicis alternis linearibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 2.

†† *culmo nudo.*

ligularis. 36. C. umbellae ſpiculis capitatis oblongis ſeſſilibus: involucris longiſſimis ſerrato-aſperis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

monoſtachyos. 37. C. ſpica ſimplici ovata terminali: ſquamis mucronatis. *Mant. p.* 180. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 3.

laevigatus. 38. C. capitulo diphyllo, floribus laevigatis. *Mant. p.* 179. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

eſculentus. 39. C. umbella folioſa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 10.

ſquarroſus. 40. C. umbella folioſa glomerata: ſpicis ſtriatis ſquarroſis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 3.

41. C.

difformis. 41. C. umbella diphylla ſimplici trifida: ſpicis cuſpidatis; intermedia ſeſſili. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

elatus. 42. C. umbella folioſa ſupradecompoſita: ſpicis digitalibus imbricatis; ſpiculis ſubulatis.

glomeratus. 43. C. umbella triphylla ſupradecompoſita: ſpicis glomerato-rotundatis; ſpiculis ſubulatis. *Monti gram. t.* 1. *f.* 1.

glaber. 44. C. culmo laevi, umbella triphylla: floribus glomeratis; inferioribus brachiatis, foliis glabris. *Mant. p.* 179. *Seg. pl. ver. ſuppl. t.* 2. *f.* 1.

elegans. 45. C. umbella folioſa: pedunculis nudis proliferis, ſpicis confertis: mucronibus patulis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 4.

odoratus. 46. C. umbella decompoſita ſimpliciter folioſa: pedicellis diſtiche ſpicatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 8. *f.* 1. *et t.* 74. *f.* 1.

compreſſus. 47. C. umbella univerſali triphylla: glumis mucronatis; lateribus membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 12.

β) *Krock. fl. ſileſ. p.* 64. *t.* 12.

flaveſcens. 48. C. umbella triphylla: pedunculis ſimplicibus inaequalibus; ſpicis confertis lanceolatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 37.

fuſcus. 49. C. umbella trifida: pedunculis ſimplicibus inaequalibus; ſpicis confertis linearibus. *Flor. dan. t.* 179.

pumilus. 50. C. umbella diphylla compoſita: ſpiculis alterno-digitatis lanceolatis; glumis mucronatis. *Pluckn. alm. t.* 191. *f.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 2.

triflorus. 51. C. umbella triſtachya: intermedia ſeſſili; ſpiculis laevigatis. *Mant. p.* 180.

ſtrigoſus. 52. C. umbella ſimplici: ſpiculis linearibus confertiſſimis horizontalibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 74. *f.* 2. 3. *an forſan Kyllingae ſpecies?*

Papyrus. 53. C. umbella involucris longiore: involucellis triphyllis ſetaceis longioribus, ſpiculis ternis. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 14. *Bruce trav. in Eg. Arab. Abyſſ. and. Nub.* 5. *app. p.* 1. *ic.*

diſtans. 54. C. umbella folioſa ſupradecompoſita: ſpicis alternis filiformibus; floſculis diſtantibus. *Suppl. p.* 103. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 10. *Jacq. coll.* 3. *p.* 189.

niveus. 55. C. culmo filiformi, umbella terminali ſeſſili diphylla: ſpicis compreſſis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p* 12.

imbricatus. 56. C. umbella decompoſita: umbellularum radiis imbricatis, involucri hexaphylli foliis tribus longiſſimis, tribus breviſſimis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 12.

leucocephalus. 57. C. capitulo ſeſſili: involucro tetraphyllo patentiſſimo floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 11.

ſtoloniferus. 58. C. umbella compoſita involucrata: ſpiculis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 10.

viſcoſus. 59. C. foliis convoluto-teretibus, umbella folioſa decompoſita: ſpicis confertis; ſpiculis compreſſis ovatis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

tenuis. 60. C. umbella ſimplici: ſpiculis ſubulatis confertis horizontali-reflexis, foliis involucri lineari-ſetaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

filiformi. 61. C. culmo filiformi, foliis ſetaceis, ſpicis terminalibus ſeſſilibus confertis tereti-ſubulatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

confertus. 62. C. umbella ſimplici folioſa: ſpiculis ovatis conglomeratis, glumis apice recurvis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

β) Cyperus tenuiflorus. *Rottb. deſcr. et ic. pl. t.* 14. *f.* 1.

dubius. 71. C. culmo ſetaceo, capitulo terminali: involucris longiſſimis tetraphyllis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *n.* 22.

conglomeratus. 72. C. capitulo terminali paniculato triphyllo, foliis faſciculatis ſtrictiſſimis canaliculatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 7.

ſphacelatus. 73. C. umbella ſimpliciſſima: ſpicis alternis linearibus compreſſis; floſculis margine ſphacelatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *n.* 32.

faſtigioſus. 74. C. umbella decompoſita: pedunculis longiſſimis filiformibus ſubquinquefidis; ſpicis linearibus ſparſis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *n.* 41.

ſurinamenſis. 75. C. umbella decompoſita: ſpicis oblongo-ovatis glomeratis: mucronibus incumbentibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 5.

76. C.

corymboſus. 76. C. umbella ſupradecompoſita: pedunculis filiformibus ſtriatis corymboſis, involucro polyphyllo. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 4.

flabelliformis. 77. C. culmo ſulcato contorto, involucris alternis, pedunculis ſolitariis axillaribus terminalibusque umbellatis corymbiferis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

globuloſus. 78. C. umbella folioſa: ſpicis compactis ſubrotundis flavicantibus. *Sloan. jamaic.* 1. *t.* 79. *f.* 1.

umbellatus. 79. C. umbella diphylla: pedunculis longiſſimis ſpicatis. *Burm. ind. t.* 9. *f.* 6.

## 65. SCHOENUS. *Glumae* paleaceae, 1valves, congeſtae. *Cor.* 0. *Sem.* 1, ſubrotundum inter glumas.

* *culmo tereti.*

Mariſcus. 1. Sch. foliis margine dorſique carina aculeatis, culmo laevi. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 7-11.

fuſcus. 2. Sch. culmo folioſo, foliis filiformibus canaliculatis, ſpicis gemellis obeſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 40.

uſtulatus. 3. Sch. culmo folioſo, ſpicis pedunculatis pendulis oblongis ariſtatis. *Mant. p.* 178.

mucronatus. 4. Sch. culmo nudo, ſpiculis ovatis faſciculatis: involucro ſubhexaphyllo, foliis canaliculatis. *Barr. pl. rar. ic.* 203. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

nigricans. 5. Sch. culmo nudo, capitulo ovato; involucri diphylli valvula altera ſubulata longa. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 13-15.

ferrugineus. 6. Sch. culmo nudo, ſpica duplici: involucri valvula majore ſpicam aequante. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 40.

compar. 7. Sch. culmo nudo, ſpica compoſita: ſpiculis geminatis. *Mant. p.* 177. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

cuſpidatus. 28. Sch. culmis ſubnudis, panicula tenuiſſima lineari: bracteis annularibus obliquis breviſſimis cuſpidatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. t.* 18. *f.* 3.

deuſtus. 29. Sch. culmo nudo folia aequante, capitulis oblongis: glumis calicinis ſubaequalibus mucronatis ſpicam involventibus. *Berg. fl. cap. an ſatis diſtinctus a nigricante?*

faſciatus. 30. Sch. culmis foliisque ſetaceis longiſſimis, floribus tenuiſſimis ariſtatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

radiatus. 8. Sch. culmo teretiuſculo, capitulo ſubrotundo: involucro octophyllo longiſſimo. *Suppl. p.* 101.

Fabri. 31. Sch. culmo compreſſo, capitulo ſolitario: involucro maximo; ſquamis exterioribus folio longiſſimo terminatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 2. *an diſtincti generis?*

Bobartiae. 9. Sch. culmo compreſſo, capitulo terminali: involucro pentaphyllo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

cyperoides. 10. Sch. culmo compreſſo ſemitereti nudo, ſpicis ſeſſilibus lanceolatis tortis: infima involucrata. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8.

reſtioides. 11. Sch. culmo inferne compreſſo-ancipiti glaberrimo, floribus paniculatis, vaginis apice lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

compreſſus. 27. Sch. culmo teretiuſculo ſubtriquetro nudo, ſpica ſecunda diſticha: involucro monophyllo; floſculis uniglumis. *Leers fl. herb. t.* 1. *f.* 1. *an potius ſciopi ſpecies?*

incanus. 12. Sch. caule, foliis calicibusque villoſo-tomentoſis aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 12. *utrum hujus, an ſequentis tribus?*

odoratus. 32. Sch. ſpica compacta ſubrotunda viridi. *Sloan. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 2. *an hujus tribus?*

** *culmo triquetro.*

bulboſus. 13. Sch. culmis nudis, florum glomerulis alternis, foliis lineari-filiformibus. *Mant. p.* 178. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 3.

glomeratus. 14. Sch. culmo folioſo, foliis planis, floribus faſciculatis: pedunculis lateralibus geminis.

thermalis. 15. Sch. culmo folioſo, capitulis lateralibus compoſitis ſubſeſſilibus, foliis enſiformibus carinatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

albus. 16. Sch. culmo ſubtriquetro folioſo, foliis ſetaceis, floribus faſciculatis. *Flor. dan. t.* 320.

ſtellatus. 17. Sch. culmo ſubtriquetro, ſpiculis conglomeratis: involucro foliaceo baſi colorato. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 1.

18. Sch.

Cladium. 18. Sch. culmo obtuſe triquetro folioſo laevi, foliis antrorſum aculeatis, paniculis diffuſis: ſpiculis unifloris ſeſſilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

effuſus. 19. Sch. culmo obtuſe triquetro folioſo laevi, foliis antrorſum aculeatis, paniculis erectioribus: ſpiculis bifloris ſeſſilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

ſurinamenſis. 20. Sch. culmo folioſo, pedunculis corymboſis: inferioribus alternis diſtantibus, ſuperioribus confertis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. t.* 21. *f.* 1.

cyperoides. 21. Sch. culmo folioſo, umbella terminali: ſpiculis glomeratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

gracilis. 22. Sch. culmo folioſo longiſſimo filiformi, ſpicis lateralibus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

ſetaceus. 23. Sch. culmo ſubnudo, foliis ſetaceis, ſpiculis aggregatis, floſculis diandris. *Rottb. deſcr. et ic. pl. t.* 21. *f.* 2.

puſillus. 24. Sch. culmo nudo filiformi, ſpiculis terminalibus ſubfaſciculatis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

capillaris. 25. Sch. culmo nudo foliisque capillaribus, ſpiculis faſciculatis reflexis involucratis: involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 20.

umbellatus. 26. Sch. culmo inferne folioſo, umbella terminali: capitulo medio ſeſſili. *Jacq. collect.* 1. *p.* 113. *Walt. flor. carol. p.* 70?

tuberoſus. 33. Sch. capitulis ternis ſeſſilibus: involucro longiſſimo viridi, radice tuberoſa. *Rheed. hort. malab.* 12. *t.* 12.

paniculatus. 34. Sch. culmo folioſo, panicula colorata: calicibus ariſtatis, ſeminibus globoſi laevibus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 8. *f.* 1.

## 1046. CAREX. *Amentum* imbricatum. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0.
♀. *in* eadem cum ♂. planta. *Nectarium* inflatum 3dentatum. *Stigm.* 3. vel 1-3fidum. *Sem.* 3quetrum intra nectarium.

* *ſemine globoſo albo nitido, Juboſſeo.* Scleriae Bergii et Retzii.

lithoſperma. 1. C. culmo triquetro erecto, foliis margine ſcabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 16.

mitis. 2. C. culmo triquetro ſcandente foliisque laevibus. *Bergius act. Stockh.* 1765. *p.* 145. *t.* 5.

Flagellum. 104. C. culmo triquetro ſcandente ſcaberrimo, foliis trifariam retrorſum acu eatis. *Berg. act. Stockh.* 1765. *p.* 144. *t.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 7.

latifolia. 105. C. culmo triquetro erecto laevi, foliis nervoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 18.

ſubulata. 106. C. culmo ſimplici filiformi, laevi, foliis ſubulatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

hirtella. 107. C. culmo ſimplici filiformi pubeſcente, foliis linearibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 79.

laevis. 3. C. culmo folioſo, foliis inermibus, paniculae ramis diviſis involucratis, ſpicis maſculis ſeſſilibus pedunculatisque. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

tenuis. 4. C. culmo folioſo, foliis inermibus, panicula capillari: floribus ſeſſilibus; exteriore maſculo, inferiore feminco. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

Boaeformis. 5. C. culmo aphyllo, paniculae contractae ramis flexuoſis: ſpiculis ſeſſilibus bifloris; feminis axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

** *ſemine ex ovato triquetro.*
† *ſpica unica ſimplici.*

dioica. 1. C. ſpica dioica. *Flor. dan. t.* 369. *Stigma 2fidum.*

capitata. 2. C. ſpica androgyna ovata ſuperne maſcula, capſulis imbricato-patulis. *Flor. dan. t.* 372.

pulicaris. 3. C. ſpica androgyna ſuperne maſcula, capſulis reflexis: feminibus teretibus. *Suppl. p.* 413. *Flor. dan. t.* 166. *Stigma 2fidum.*

ſquarroſa. 5. C. ſpica androgyna cylindrica inferne maſcula, capſulis imbricatis horizontalibus.

Halleri. 6. C. ſpica ovata androgyna ſuperne et inferne maſcula, capſulis rotundis hirſutis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *p.* 183. *n.* 1352.

uncinata. 7. C. ſpica androgyna lineari ſuperne maſcula: ariſtis feminarum uncinatis, maſculis muticis. *Suppl. p.* 413. *Swarts nov. pl. gen.* Carex hamata.

4. C.

Leuco-glochin. 4. C. ſpica androgyna ſuperne maſcula, capſulis reflexis, ſeminibus triquetris. *Suppl. p.* 413. *Stigma 3fidum. Ehrh. phytoph. n.* 8.

cyperoides. 8. C. capitulo terminali ſubrotundo: floribus ſimpliciſſimis ſubulatis, involucro longo. *Schreber gram. t.* 28. *f.* 3. Carex bohemica.

hermaphrodita. 9. C. ſpica lineari hermaphrodita, feminibus denudatis, foliis culmoque ſetaceis *Villars fl. delph.* 2. *p.* 194. *t.* 6. *an vera hujus generis ſpecies?*

†† *ſpicis pluribus.*

⊢ *androgynis.*

baldenſis. 10. C. ſpicis ternis congeſtis ſeſſilibus ovatis triquetris: involucro diphyllo. *C. Bauh. prodr. th. bot. t.* 13.

arenaria. 11. C. ſpica compoſita: ſpiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro. *Fl. dan. t.* 425. *Stigm.* 2fidum.

uliginoſa. 12. C. ſpica compoſita: ſpiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori inſtructis, culmo tereti. *Mant. p.* 494.
*β*) *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 10. Schoenus compreſſus. *Krock. fl. ſileſ. t.* 11.

leporina. 13. C. ſpica compoſita: ſpiculis ovatis ſeſſilibus approximatis alternis nudis. *Scheuchz. gram. t.* 10. *f.* 15. *Stigma bifidum.*

vulpina. 14. C. ſpica ſupradecompoſita inferne laxiore: ſpiculis ovatis glomeratis ſuperne maſculis. *Flor. dan. t.* 308. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 6. *Stigma bifidum.*

ſpicata. 109. C. ſpiculis ſubrotundis androgynis contiguis, capſulis ovatis acutis. *Hudſ. flor. angl.* 405. *Mich. nov. pl. gen. t.* 33. *f.* 14.

brizoides. 15. C. ſpica compoſita diſticha nuda: ſpiculis oblongis contiguis, culmo nudo. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 17.

Chordorhiza. 16. C. ſpica compoſita: ſpiculis approximatis ſuperne maſculis, capſulis compreſſis, radice repente filiformi. *Suppl. p.* 414. *Ehr. phytoph. n.* 77.

Heleonaſtes. 17. C. ſpica compoſita: ſpiculis approximatis ſuperne femineis, capſulis imbricatis lateribus integerrimis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 28.

18. C.

diſticha. 18. C. compoſita ſubdiſticha: ſpiculis ovatis ſubimbricatis folio longiori inſtructis, culmo triquetro. *Leyſ. fl. Hal. n.* 937.

praecox. 19. C. ſpica compoſita diſticha nudiuſcula: ſpiculis contiguis teretibus rectis, culmo ſuperne nudo. *Schreb. fl. lipſ. ſpic. p.* 63. *Jacq. fl. auſtr. t.* 446.

curvula. 20. C. ſpica compoſita: ſpiculis approximatis; glumis ariſtatis, capſulis conicis apice bifidis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1353. *Stigma 2fidum.*

foetida. 21. C. ſpica compoſita pentagono-conica: ſpiculis approximatis, capſulis ſemiconicis. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1355. *Scheuchz. it. alp.* 6. *f.* 18.

lobata. 22. C. ſpica compoſita: ſpicis ternis, capſulis ventricoſis mucronatis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1356. *Allion pedem. t.* 92. *f.* 5.

Poirceti. 112. C. ſpica compoſita breviſſima: ſpiculis ovatis congeſtis ſeſſilibus pubeſcentibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 254.

microſtachya. 23. C. ſpicis approximatis oblongis inferne maſculis, lateralibus ſubfemineis, intermediis minimis paucifloris, terminali maxima, capſulis appreſſis. *Ehrh. Hann. Mag.* 1784. *p.* 132.

β) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1367.

indica. 24. C. ſpicis cylindricis paniculatis pinnatis: floſculis aliquot infimis femineis. *Mant. p.* 574.

brunnea. 25. C. ſpicis pedunculatis linearibus ſuperne maſculis. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

echinata. 26. C. ſpiculis ſeſſilibus ſubovatis remotis inferne maſculis, capſulis acutis mucronatis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 395.

muricata. 27. C. ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis ſuperne maſculis, capſulis acutis bicuſpidatis. *Fl. dan. t.* 284. *Stigma bifidum.*

loliacea. 28. C. ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis, capſulis ovatis teretiuſculis muticis divaricatis. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 10. *Stigma 2fidum.*

remota. 29. C. ſpicis ovatis ſubſeſſilibus remotis: bracteis culmum aequantibus. *Flor. dan. t.* 370. *Stigma 2fidum.*

β) Carex axillaris. *Sp. plant.* 1384. *Mich. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 16.

elongata. 30. C. ſpiculis oblongis ſeſſilibus remotis, capſulis ovatis acutis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 7. *Stigma 2fidum.*

31. C.

canefcens. 31. C. ſpiculis ſubrotundis remotis ſeſſilibus obtuſis, capſulis ovatis obtuſiuſculis. *Flor. dan. t.* 285. *Stigma 2fidum.*

panicula-ta. 32. C. racemo compoſito: ſpiculis androgynis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 4. *Stigma 2fidum.*

diandra. 33. C. racemo ſimplici arcto: ſpiculis androgynis; floſculis maſculis diandris. *Roth fl. germ.* 1. *p.* 396.

⊢ ⊢ *ſpicis ſexu diſtinctis.*

] *una planta.*

⊤ *ſpica maſcula unica.*

⊥ *femineis ſeſſilibus.*

flava. 34. C. ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis: maſcula lineari, capſulis acutis recurvis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 6. *Stigma 3fidum.*

pedata. 35. C. ſpicis femineis oblongis: inferiore axillari, foliis ſubfiliformibus. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 14.

digitata. 36. C. ſpicis linearibus erectis: maſcula breviore inferioreque bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 4. *Stigma 2fidum.*

montana. 37. C. ſpicis femineis ſubſolitariis ovatis maſculae approximatis, culmo nudo, capſulis pubeſcentibus. *Flor. dan. t.* 444? *Stigma 3fidum.*

β) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1373.

tomento-ſa. 38. C. ſpicis femineis ſubpedunculatis, capſulis ſubgloboſis tomentoſis. *Mant. p.* 123. *Mich. n. pl. gen. t.* 132. *f.* 13?

glomera-ta. 39. C. ſpica maſcula oblonga, feminea ſeſſili ovata, folio florali breviori approximata.

filiformis. 40. C. ſpicis oblongis: feminea inferiore foliolo proprio breviore. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 5.

pilulifera. 41. C. ſpicis terminalibus confertis ſubrotundis: maſcula oblonga, culmo nudo. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 8.

ſaxatilis. 42. C. ſpicis tribus ovatis ſeſſilibus alternis: maſcula oblonga. *Flor. dan. t.* 159.

triſtachya. 43. C. ſpicis tribus ſeſſilibus linearibus: maſcula longiore. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

aſpera. 44. C. ſpica maſcula ſolitaria longe pedunculata lineari: femineis remotis ſubternatis oblongis, capſulis ſquamis majoribus, culmo retrorſum hiſpido. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 102.

45. C.

ſplendida. 45. C. ſpicis remotis: maſcula ſubſolitaria lineari; femineis geminatis ovatis, capſulis bifidis lana ſplendida tectis, bracteis longiſſimis. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 103.

globularis. 46. C. ſpicis ternis approximatis: maſcula filiformi; femineis ſubrotundis ſuperne echinatis. *Villar. pl. Delph.* 2. *p.* 211. *n.* 27.

proſtrata. 47. C. culmo feneſcente proſtrato, ſpicis femineis adpreſſis: glumis maximis, capſulis ſubdiſpermis. *Hall. h. ſtirp. Helv. n.* 1379. *Scheuchz. agroſtogr. t.* 10. *f.* 1. 2.

caryophyllaea. 48. C. culmo triquetro ſubnudo, ſpicis approximatis ovatis. *Hall. hiſt. fl. Helv. n.* 1371. *Scheuchz. agroſtogr. t.* 10. *f.* 10. *et t.* 11. *f.* 12.

juncifolia. 49. C. culmo ſuperne nudo, ſpicis approximatis breviſſimis; maſcula pauliſper longiore, glumis lanceolatis mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1374.

tenuifolia. 113. C. ſpica maſcula oblonga, femineis ſeſſilibus minoribus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 254. *an ſatis diſtincta?*

triceps. 114. C. ſpica maſcula ovata terminali majore, femineis contiguis: ſquamis obtuſis. *Scheuchz. agroſtogr. t.* 10. *f.* 8. 9.

ericetorum. 115. C. ſpica maſcula oblongo-ovata, femineis approximatis, brevibus ovatis: ſquamis rotundatis margine membranaceis, ſtigmate trifido, capſulis ſubtomentoſis. *Schranck baier. Flor.* 1. *p.* 287.

†† *femineis pedunculatis.*

limoſa. 50. C. ſpicis ovatis pendulis: maſcula longiore erectiore, radice repente. *Flor. dan. t.* 646.

capillaris. 51. C. ſpica maſcula erecta, femineis pendulis oblongis diſtichis, capſulis nudis acuminatis. *Flor. dan. t.* 168.

palleſcens. 52. C. ſpica maſcula erecta: femineis pendulis ovatis imbricatis, capſulis confertis obtuſis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 4.

panicea. 53. C. ſpicis pedunculatis erectis remotis; femineis linearibus, capſulis obtuſiuſculis inflatis. *Flor. dan. t.* 261.

folliculata. 54. C. ſpicis terminalibus pedunculatis: maſcula femineaque, capſulis ſubulatis longitudine ſpicae. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 1.

ceſpitoſa. 55. C. ſpicis erectis cylindricis ternis ſubſeſſilibus: maſcula terminali, culmo triquetro. *Scheuchz. agroſtogr. t.* 10. *f.* 11.
β) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1383.

56. C.

diſtans. 56. C. ſpicis remotiſſimis ſubſeſſilibus: bractea vaginali, capſulis angulatis mucronatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 18.

japonica. 57. C. ſpicis erectis: femineis ovatis, maſcula terminali lineari pedunculata. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

leptaſtachys. 58. C. ſpicis femineis remotis pendulis filiformibus, capſulis remotis apice integris. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 48. *Stigma 3fidum.*

humilis. 59. C. ſpica maſcula oblonga: femineis ſerioribus remotis ſubpedunculatis paucifloris, culmo foliis breviore. *Leyſer fl. Hal.* 845. *Scheuchz. agroſtogr. t.* 10. *f.* 1. *Stigma 3fidum.*

ferruginea. 60. C. ſpicis erectis lanceolatis: maſcula terminali pedunculata; femineis remotis tenuioribus. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 400. *n.* 40.

elegans. 61. C. ſpica maſcula erecta lineari, femineis (aut feminea) geminatis pendulis, capſulis diſtichis acuminatis ſquama minoribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 104.

mutabilis. 62. C. ſpicis cylindricis: maſcula nutante longiſſima, capſulis ſquamis longioribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 109.

ſilvatica. 63. C. ſpica maſcula erecta: femineis pendulis filiformibus laxis pedunculo brevioribus, capſulis ovatis ariſtatis furcatis. *Leyſ. fl. hal. n.* 962. *Ehrh. phytoph. n.* 58. Drymeja.

pendula. 110. C. ſpicis ſubſeſſilibus pendulis: maſcula erecta, femineis cylindricis longiſſimis, capſulis ſubrotundis acuminatis. *Curt. flor. Londin. t.* 180.

argentea. 64. C. ſpicis teretibus laxis acutis: glumis bractea pellucida latiore acutis, foliis erectis. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1377. *Scheuchz. agr. t.* 10. *f.* 3-5.

alpina. 65. C. ſpicis erectis ſubſeſſilibus: inferioribus axillaribus; maſcula tereti elongata, capſulis ovatis breviter mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp.* 2. *n.* 1378.

nemorenſis. 66. C. ſpica maſcula obtuſa: femineis erectis tenuiſſimis laxis: glumis alternis remotis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1379.

verna. 67. C. foliis ceſpitoſis brevibus, ſpicis confertis erectis ſubpetiolatis brevibus, capſulis ovato-triquetris. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1381.

68. C.

diſſimilis. 68. C. ſpicis femineis ſeſſilibus: ima pedunculata, glumis perangustis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1384.

rhizantha. 69. C. ſpicis minutis paucifloris: feminea ſuperiore ſeſſili; inferiore pedunculata radicali, capſulis triquetris elongatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1385.

gynobaſis. 70. C. ſpicis paucifloris: feminea inferiore pedunculata radicali; ſuperiore ſeſſili, capſulis ovatis. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1386.

ſpadicea. 71. C. ſpica maſcula ovata obtuſa: femineis minoribus paucifloris; ſuprema approximata minima ſeſſili, reliquis axillaribus, capſulis bifidis. *Haller. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1388.

Scheuchzeri. 72. C. culmo folioſo, foliis retrorſum hiſpidis, ſpicis gracilibus: femineis minoribus. *Scheuchz. agr. p.* 413. *t.* 10. *f.* 6.

patula. 73. C. culmo folioſo, foliis retrorſum hiſpidis, ſpicis gracilibus: femineis pendulis laxis praelongis, capſulis roſtratis bifidis. *Flor. dan. t.* 404.

ſempervirens. 74. C. foliis duris perennibus, ſpicis atro-fuſcis: maſcula oblonga; femineis binis brevioribus laxis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 214. *n.* 31.

ſinenſis. 75. C. ſpicis erectis: femineis quaternis, capſulis acuminatis. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 42.

†† *ſpicis maſculis pluribus.*

acuta. 76. C. ſpicis femineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis.
α) nigra. *Curtis flor. Lond. t.* 281.
β) rufa. *Curtis flor. Lond. t.* 280.

gracilis. 111. C. ſpicis maſculis femineisque pluribus ſubfiliformibus, floribus digynis. *Curt. flor. Lond. t.* 282.

miliacea. 116. C. ſpicis maſculis terminalibus cylindricis, femineis ovatis: inferioribus ſubnutantibus, ſuperioribus ſubſeſſilibus. *Gmel. flor. ſibir.* 1. *t.* 30. *f.* 1.

veſicaria. 77. C. ſpicis femineis pedunculatis, capſulis inflatis acuminatis. *Fl. dan. t.* 647.

hirta. 78. C. ſpicis remotis: femineis ſubpedunculatis erectis, capſulis hirtis. *Flor. dan. t.* 379.

pumila. 79. C. ſpicis maſculis duabus terminalibus ſeſſilibus, femineis duabus pedunculatis oblongis erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 39.

80. C.

Agaſta-chys. 80. C. ſpicis femineis pedunculatis remotis, pendulis longiſſimis, capſulis numeroſiſſimis maxime approximatis laxis acuminatis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 19. *Stigma 3fidum.*

laſiocarpa. 81. C. ſpicis remotis: maſculis femineisque duabus cylindricis erectis ſubſeſſilibus, bracteis brevioribus, capſulis ovatis hirſutis apice diviſis. *Ehrh. Hannoev. Mag.* 1784. *p.* 132.

flacca. 82. C. ſpicis maſculis erectis: femineis pendulis, capſulis ovatis obtuſis bractea brevioribus. *Schreb. ſp. fl. Lipſ. app. Barrel. ic.* 113. *f.* 11.

glauca. 83. C. ſpicis femineis pendulis, capſulis ovato-triquetris confertis. *Leyſ. fl. hal. n.* 960. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 12.
*β*) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1407.

hordei-ſtichos. 84. C. foliis ceſpitoſis triangularibus culmo longioribus, ſpicis maſculis linearibus: femineis ſeſſilibus; inferioribus ſubterraneis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 221. *n.* 43. *t.* 6.

paluſtris. 85. C. ſpicis femineis ſeſſilibus, capſulis ovatis breviſſime mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1400.

torfacea. 86. C. ſpicis femineis teretibus pendulis, capſulis conicis roſtratis bicornibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1409.

ternaria. 87. C. ſpicis tumis erectis: maſculis duabus; terminali ſeſſili, altera ſubpedunculata, feminea pedunculata. *Flor. tub. p.* 288. 289.

bifurca. 117. C. culmo triquetro, ſpicis gracilibus aequalibus: femineis erectis, capſulis roſtro bicorni. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 304.

⊢ ⊢ ⊢ *ſpicis androgynis et maſculis.*

polygama. 88. C. ſpicis maſculis terminalibus; androgynis ſuperne maſculis axillaribus pendulis. *Flor. tub. p.* 286.

erecta. 89. C. ſpicis maſculis terminalibus approximatis erectis, androgynis ſuperne maſculis pedunculatis axillaribus erectis. *Flor. tub. p.* 289.

paradoxa. 90. C. ſpicis duabus ſupremis maſculis oblongis gracilibus ſimplicibus: reliquis compoſitis ſpiculis inferioribus confertis maſculis; terminali androgyna ſuperius maſcula. *Flor. tub. p.* 290.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *ſpicis androgynis et femineis.*

atrata. 91. C. ſpicis androgynis inferne maſculis terminalibus pedunculatis: florentibus erectis; fructiferis pendulis. *Flor. dan. t.* 158.

Pſeudo-cyperus. 92. C. ſpicis pendulis: pedunculis geminatis: unica androgyna inferne maſcula. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 5.

frigida. 93. C. ſpicis pedunculatis: terminali androgyna ſuperne maſcula, reliquis femineis diſtichis, capſulis longe mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1391.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *ſpicis maſculis, androgynis, et femineis.*

brachyſtachys. 94. C. ſpica terminali maſcula, media androgyna ſuperne maſcula, inferioribus femineis ſeſſilibus, capſulis ovato-triquetris. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1387.

cernua. 95. C. ſpicis praelongis: androgynis femineisque ſubſeſſilibus pendulis, capſulis mucronatis ovatis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1396. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 4.

mixta. 96. C. ſpica terminali maſcula, altera androgyna ſuperne maſcula, reliquis femineis ſeſſilibus, capſulis breviter bifurcatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1398.

fuſca. 97. C. ſpicis maſculis androgyniſque pluribus, femineis ſeſſilibus, capſulis ellipticis ſubbifidis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1399.

marcida. 98. C. foliis retrorſum aſperis, ſpicis maſculis androgyniſque marcidis: femineis gracillimis; ſuprema ſeſſili, reliquis longiſſime petiolatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1402.

oblonga. 99. C. ſpicis oblongis: maſcula terminali ſeſſili; androgyna femineaque pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 286.

nutans. 100. C. ſpicis oblongis; maſculis ſeſſilibus; femineis nutantibus androgynaque media ſuberecta pedunculatis axillaribus. *Flor. tub. p.* 286.

ferax. 101. C. ſpica terminali maſcula ſeſſili, reliquis maſculis cum androgynis ſuperne maſculis et femineis pedunculatis erectis, capſulis inflatis acuminatis. *Flor. Tubing. p.* 288.

inaequalis. 102. C. ſpica maſcula ſeſſili, androgyna media inferne maſcula erecta femineaque ſubnutante pedunculatis. *Flor. tub. p.* 289.

quinata. 103. C. ſpicis maſculis terminalibus androgynaque media inferne maſcula ſeſſilibus, femineis pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 289.

11 *in diverſis plantis.*

myoſuroides. 105. C. floribus femineis calice corollaque deſtitutis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 8.

1040. TYPHA. *Amentum* cylindricum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* obſoletus, 3phyllus.
♀. *Flores in eadem planta infra* ♂. *Cal.* capillo villoſo. *Sem.* 1. inſidens pappo capillari.

latifolia. 1. T. foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque approximatis. *Curt. flor. Lond. t.* 171. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 1.

anguſtifolia. 2. T. foliis ſemicylindricis, ſpica maſcula femineaque remotis. *Curt. flor. Lond. t.* 169.

1041. SPARGANIUM. *Flores* conglobati monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stigma* 2fidum.
*Drupa* exſucca, ſupera, 1locularis, 1-2ſperma.

erectum. 1. Sp. foliis erectis lineari-lanceolatis: nervo elevato. *Mant. p.* 494. *Dod. pempt.* 601. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 4.

nutans. 2. Sp. foliis decumbentibus linearibus obtuſis. *Mant. p.* 494. *Fl. dan. t.* 260.

ſimplex. 3. Sp. foliis baſi triangularibus: lateribus planis, pedunculis ſimplicibus. *Curt. flor. Londin.*

1042. ZEA. ♂. *in* diſtinctis ſpicis. *Cal.* Gluma 2-flora mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* Gluma 2valvis. *Stilus* filiformis, pendulus. *Sem.* ſolitaria receptaculo oblongo immerſa.

Mays. 1. Z. foliis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 547. a. b. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 9.

Curagua. 2. Z. foliis ſerratis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 107.

1147. APLUDA. *Cal.* Gluma communis bivalvis: *floſculo femineo* ſeſſili, *maſculisque* pedunculatis, utrinque *cal.* o. *cor.* bivalvi.
♀. *Sem.* 1. tectum.

mutica. 1. A. foliis lanceolatis, floſculis omnibus muticis.

ariſtata. 2. A. foliis lanceolatis floſculis maſculis muticis, ſeſſili ariſta terminali.

Zeagiter. 3. A. foliis ovatis, floſculis maſculis muticis, ſeſſili ariſta terminali. *Brown. jam. t.* 4. *f.* 3.

digitata. 4. A. ſpicis digitatis ſecundis. *Suppl. p.* 434.

ſcirpoides. 5. A. foliis longis lanceolatis, culmo ramoſo paniculato, floſculis muticis. *Walt. flor. carol. p.* 250.

1045. OLYRA. ♂. *Cal.* Gluma 1flora, ariſtata. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma 1flora, patula, ovata. *Stilus* 2fidus. *Sem.* cartilagineum.

latifolia. 1. O. panicula terminali. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 2.

pauciflora. 2. O. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

1043. COIX. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♂. o. in ſpicis remotis.
♀. *Stilus* 2partitus. *Sem.* receptaculo indurato nuciformi tectum, ovatum.

Lacryma, 1. Coix. *Regn. bot. t.* 272. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 10.

β) Coix gigantea. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211.

THEMEDA. ♂. pedicellati mutici. *Cal.* 1valvis, 1florus. *Cor.* 2valvis.
☿. ſeſſilis interior. *Cal.* 1valvis. *Cor.* 2valvis. *Ariſta* ex receptaculo longiſſima.

polygama. 1. Themeda. *Forsk. Fl. aeg. arab. p.* 178.

1334. MANISURIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: valva exteriore lateribus apiceque emarginata. *Cor.* calice minor.
☿. *Stilus* 2fidus.
♂. lateris inferioris ejusdem ſpicae magis exſtantes.

myuros. 1. Manisuris. *Mant. p.* 300.

1149. CENCHRUS. *Involucrum* laciniatum echinatum 2florum. *Cal.* gluma 2flora: altero floſculo maſculo, altero hermaphrodito. *Cor.* Gluma mutica.
☿. *Sem.* 1.

racemoſus. 1. C. panicula ſpicata, glumis muricatis ſetis ciliaribus. *Schreb. gram* 45. *t.* 4. *an diſtincti generis?*

lappaceus. 2. C. paniculae ramis ſimpliciſſimis, corollis retrorſum hiſpidis, calicibus trivalvibus.

muricatus. 3. C. ſpica muricata: ſquamis variis mucronatis. *Schreb. gram.* 2. *p.* 69. *t.* 34.

capitatus. 4. C. ſpica ovata ſimplici. *Col. ecphr.* 1. *t.* 338. *f.* 1.

echinatus. 5. C. ſpica oblonga conglomerata. *Schreb. gram.* 9. *t.* 23. *f.* 1.

tribuloides. 6. C. ſpica glomerata: glumis femineis globoſis muricato-ſpinoſis hirſutis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 1.

carolinianus. 7. C. ſpica glomerata, glumis globoſis muricato-ſpinoſis laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 79.

ciliaris. 8. C. ſpica involucellis ſetaceis ciliatis quadrifloris. *Mant. p.* 302. *Giſeck ic.* 1. *t.* 23.

granularis. 9. C. racemis geminis, fructibus globoſis rugoſo-reticulatis. *Mant. p.* 575. *An ad genus praecedens amandandus?*

fruteſcens. 10. C. capitulis lateralibus ſeſſilibus, foliis mucronatis, caule fruticoſo. *Pr. alp. exot. t.* 104.

ſetoſus. 11. C. ſpica lineari-oblonga: involucris ſetoſis; ſetis inermibus, interioribus baſi villoſis; villis ciliatis, glumis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

## DIGYNIA.

PLANERA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 4phyllus, ☿. *Stil.* reflexi. *Nux* hinc carinata, inde obtuſa, ſquamoſa, 1locularis.

aquatica. 1. Planera, *Walt. flor. carol. p.* 230.

1047.

1047. AXYRIS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis.

ceratoides. 1. A. foliis lanceolatis tomentoſis, floribus femineis lanatis. *Jacq. ic. pl. rar.* 1. *t.* 36.

amaranthoides. 2. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis ſimplicibus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 3. *Loculi circulares.*

hybrida. 3. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis conglomeratis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

proſtrata. 4. A. foliis obovatis, caule ſubdiviſo, floribus capitatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

71. BOBARTIA. *Cal.* imbricatus. *Cor.* gluma 2-valvi, ſupera.

indica. 1. BOBARTIA. *Pluckn. mant. t.* 300. *f.* 7.

72. CORNUCOPIAE. *Involucrum* 1phyllum, infundibuliforme multiflorum. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis.

cucullatum. 1. C. ſpica mutica cucullo crenato. *Pet. gaz. t.* 73. *f.* 5.

alopecuroides. 2. C. ſpica ariſtata, cucullo hemiſphaerico recepta. *Mant. p.* 29. *Alopecuro pratenſi valde affinis.*

altiſſimum. 3. C. panicula coarctata, culmo erecto duro. *Walt. flor. carol. p.* 74.

perennans. 4. C. panicula elongata diffuſa: ramis trichotomis verticillatis, culmis ſubdecumbentibus. *Walt. flor. carol. p.* 74.

hyemale. 5. C. panicula diffuſa verticillata, foliis teretiuſculis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 73.

73. SACCHARUM. *Cal.* 2valvis, 1florus, baſi lanugine longa cinctus, (interdum o.) *Cor.* 2valvis. *Nectar.* 2phyllum, minimum.

ſpontaneum. 1. S. foliis convolutis, panicula effuſa: ſpicis capillaribus ſimplicibus; floribus remotis involucratis geminatis, altero pedunculato. *Suppl. p.* 106. *Mant. p.* 183. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 46.

officinarum. 2. S. floribus paniculatis, foliis planis. *Planck. pl. med. ic.* 40.

Ravennae. 3. S. panicula laxa: rachi lanata, floribus ariſtatis. *Spec. pl. p.* 1481. Andropogon Ravennae. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 32.

Teneriffae. 4. S. foliis ſubulatis planis, floribus paniculatis muticis, involucro piloſo nullo, calice villoſiſſimo. *Suppl. p.* 106.

polyſtachyon. 5. S. floribus paniculatis: ſpicis filiformibus longiſſimis faſtigiatis, floſculis remotiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

arundinaceum. 6. S. paniculae confertae pedunculis diviſis: floſculis geminis ſeſſili pedicellatoque; corollis trivalvibus polygamis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 14. *An ſatis diſtinctum a ſequente?*

bengalenſe. 7. S. paniculae confertae pedunculis diviſis: floſculis geminis ſeſſili pedicellatoque, corollis bivalvibus hermaphroditis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 16. *n.* 27.

biflorum. 8. S. panicula ſecunda: calicibus unifloris geminatis extus lanatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 16. *n.* 50.

Thunbergii. 9. S. panicula ſpicata: floribus diandris, culmi geniculis nudis, foliis convolutis. *Thunb. apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 17. *n.* 29.

Koenigii. 10. S. panicula ſpicata: floribus diandris, culmi geniculis barbatis, foliis planis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 203. *et Retz. obſ. bot. p.* 16. *n.* 28. *An vere conſtanterque diſtinctum a ſpicato?*

ſpicatum. 11. S. floribus ſpicatis, foliis undatis. *Cal.* o. *Cor. valva utraque ariſtata. Rheed. h. malab.* 12. *t.* 62. *an potius diſtincti generis?*

12. S.

hirſutum. 12. S. ſpica hirſuta: ſpiculis geminis; altera ſeſſili, altera pedicellata. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 16. *n.* 51.

## 74. PHALARIS. *Cal.* 2plex, 1florus, uterque 2valvis, carinatus longitudine aequalis, corollam includens. *Nect.* 2phyllum.

canarienſis. 1. Ph. panicula ſubovata ſpiciformi: glumis carinatis piloſis: nectariis binis. *Schreb. gram. t.* 10. *f.* 2. *Plenck. pl. med. ic.* 41.

minor. 2. Ph. panicula ſpiciformi cylindrica: calicibus carinatis nudis, nectario ſolitario. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

bulboſa. 3. Ph. panicula cylindrica: glumis carinatis.

nodota. 4. Ph. panicula oblonga, foliis ringentibus. *Mant. p.* 557.

aquatica. 5. Ph. panicula ſpiciformi ovato-oblonga; glumis carinatis lanceolatis. *Barr. pl. rar. ic.* 700. *f.* 1.

phleoides. 6. Ph. panicula cylindrica ſpiciformi glabra paſſim vivipara. *Flor. dan. t.* 531.

utriculata. 7. Ph. panicula ſpicata: petalis ariſta articulata, vagina ſupremi folii ſpathiformi. *Scop. del. inſubr.* 1. *t.* 12.

alpina. 8. Ph. panicula ſpicata cylindrica hirſuta: glumis calicinis lanceolatis ariſtatis carina ciliato-hirſutis. *Barr. pl. rar. ic.* 21. *n.* 2.

paradoxa. 9. Ph. panicula cylindrica: floſculis mucronatis; neutris plurimis, infimis praemorſis. *Linn. fil. dec.* 35. *t.* 18. *Schreb. gram. t.* 12.

arundinacea. 10. Ph. panicula oblonga ventricoſa ampla. *Flor. dan.* 259. *Leers fl. herb. t.* 7. *f.* 3.

erucaeformis. 11. Ph. panicula ſecunda lineari, calicibus bifloris. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 29.

zizanioides. 12. Ph. panicula ſimpliciſſima: floribus muricatis: altero ſeſſili. *Mant. p.* 183.

oryzoides. 13. Ph. panicula effuſa: glumarum carinis ciliatis, calice nullo. *Schreb. gram. t.* 22. *utrum Leerſiae ſpecies, an diſtincti penitus generis?*

aſpera. 14. Ph. panicula ſpicata tereti: calicibus obcordatis mucronatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 14.

ſemiverticillata. 15. Ph. paniculae ramis ſemiverticillatis patentibus: ſpiculis muticis ciliatis, foliis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

diſticha. 16. Ph. panicula mutica ovata, foliis diſtichis involutis, culmo ramoſo repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

criſtata. 17. Ph. panicula ſpiciformi oblonga: valva calicina utrinque criſta calice duplo longiore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

velutina. 18. Ph. ſpicis alternis filiformibus, culmo foliisque villoſiſſimis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

dentata. 19. Ph. ſpica cylindrica: glumis muticis carinatis, carina dentata dentibus apice globoſis. *Suppl. p.* 106.

hiſpida. 20. Ph. ſpicis digitatis: glumis ſcabris, foliis ovatis. *Thunb. fl. jap. p.* 44.

ſetacea. 21. Ph. ſpicata: ſpiculis ſolitariis; involucris ſetaceis flore ſeſquilongioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

vaginiflora. 22. Ph. culmis repentibus, ſpicis capitatis ſeſſilibus axillaribus: calice inaequali corolla anguſtiori. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18. *Vix hujus generis.*

muricata. 23. Ph. ſpica cylindrica: floribus geminatis, calice fructifero aculeato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 202.

caroliniana. 24. Ph. panicula ſpicata ovata, petalis ariſtatis, calicibus ſtriatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

## SYNTHERISMA. *Cal.* 1florus, 2valvis: valvis planis: exteriore majore coroll. 2valvem aequalem lateribus ſubamplexante.

praecox. 1. S. culmo decumbente, ſpica compoſita: ſpiculis ſecundis; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

ſerotinum. 2. S. culmo decumbente, ſpica compoſita: ſpiculis ſecundis; dentibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

villoſum. 3. S. culmo erecto, panicula terminali: ſpiculis ſecundis; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 77.

**75. PASPALUM.** *Cal.* 2valvis, orbiculatus. *Cor.* ejusdem magnitudinis. *Stigmata* penicilliformia.

diſſectum. 1. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea; floribus alternis apice piloſis. *Pluckn. mant. t.* 350. *f.* 2.

ſcrobiculatum. 2. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea, floribus alternis; calicibus multinerviis ſcrobiculatis. *Mant. p.* 29.

villoſum. 3. P. ſpicis alternis ſecundis: rhachi hirſuta, floribus duplici ordine alternis ſecundis. *Thunb. fl. jap. p.* 45.

hirſutum. 4. P. ſpicis alternis ſubbinis: rhachi membranacea, calicibus multinerviis laevibus, foliis pedicellisque hirſutis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 7.

diſtichon. 5. P. ſpicis duabus: altera ſeſſili; floribus acuminatis.

conjugatum. 6. P. ſpicis duabus horizontalibus conjugatis: ſpiculis ovatis, culmo erecto, foliis involutis. *Berg. act. helv.* 7. *t.* 8.

vaginatum. 7. P. ſpicis duabus: ſpiculis bifariis acuminatis, culmo ramoſo geniculato: geniculis vaginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

longiflorum. 8. P. ſpica gemina: floſculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

filiforme. 9. P. ſpica ſubſolitaria lineari ſecunda: ſpiculis alternis ovatis compreſſis, culmo foliisque filiformibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

decumbens. 10. P. ſpica unica ſecunda: pedunculis longiſſimis, ſpiculis alternis orbiculato-acuminatis glabris, culmo procumbente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

orbiculare. 11. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea, floribus bifariam ſecundis orbiculatis laevibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 7.

paniculatum. 12. P. ſpicis paniculatis verticillato-aggregatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 2.

virgatum. 13. P. ſpiculis paniculatis alternis baſi villoſis: floribus geminis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.

membranaceum. 14. P. culmo ramoſo procumbente, ſpica compoſita laevi: ſpiculis ſecundis alternis diſtichis. *Walt. flor. carol. p.* 75.

praecox. 15. P. ſpica compoſita: ſpiculis alternis trifariam poſitis; mediis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 75.

76. PA-

## 76. PANICUM. *Cal.* 2valvis, 2florus: floſculo altero hermaphrodito, altero maſculo vel neutro.

* *ſpicata.*

polyſtachyon. 1. P. ſpicis teretibus: involucellis unifloris faſciculato-ſetoſis, culmis erectis ſuperne ramoſis. *Mant. p.* 322. *Rumpf amb.* 6. *t.* 7. *f.* 2. B.

ſericeum. 94. P. ſpica tereti: involucris ſetaceis villoſis unifloris floſculos aequantibus, foliis planis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 88.

verticillatum. 2. P. ſpica tereti: involucellis unifloris biſetis, retrorſum ſcabris. *Curt. flor. Lond. t.* 260.

helvolum. 3. P. ſpica tereti: involucellis unifloris faſciculato-ſetoſis, ſeminibus nervoſis. *Suppl. p.* 107. *nonne idem cum glauco?*

glaucum. 4. P. ſpica tereti: involucellis unifloris faſciculato-piloſis. *Schreb. gram. t.* 25. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 3.

viride. 5. P. ſpica tereti: involucellis unifloris triſetis inermibus. *Curt. flor. Lond. t.* 262.
β) Panicum rubinatum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 64.

alopecuroides. 90. P. ſpica tereti: involucris ſetaceis baſi ciliatis faſciculatis unifloris, floſculo quadruplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 72.

adhaerens. 6. P. ſpica terete: involucellis unifloris retrorſum aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20.

diviſum. 7. P. culmo ramoſiſſimo dichotomo, ſpicis hirſutis: ſpiculis geminatis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20. *an diſtinctum a dichotomo?*

ſetigerum. 8. P. ſpicis remotis: floſculis ſecundis, rhacheos dentibus ſetigeris. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

flavidum. 9. P. culmo folioſo compreſſo, ſpiculis remotis ſeſſilibus appreſſis ſecundis paucifloris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

indicum. 10. P. ſpica ſimplici nuda: pedicellis geminis, culmo adſcendente baſi ramoſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 9. *an vere diſtinctum a conglomerato?*

germanicum. 11. P. ſpica ſimplici cernua: ſetis brevibus, pedunculo hirſuto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 27. *an mera varietas?*

12. P.

italicum. 12. P. ſpica compoſita: ſpiculis glomeratis ſetis immixtis, pedunculis hirſutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

hirtellum. 13. P. ſpica compoſita: ſpiculis adpreſſis alternis; calicibus geminis: valvulis omnibus ariſtatis, extima longiſſima. *Arduin. ſpec.* 2. *t.* 4.

compoſitum. 14. P. ſpica compoſita: ſpiculis linearibus ſecundis; floſculis geminis remotis, calicibus ariſtatis.

oryzinum. 95. P. ſpica compoſita nutante: ſpiculis ſecundis ariſtatis; rhachi trigona. *Ardnin. ſpec.* 2. *t.* 5.

piliferum. 86. P. ſpiculis linearibus ſecundis piloſis minutim ariſtatis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

elatius. 15. P. ſpica compoſita: ſpiculis oblongis ſparſis adpreſſis: floſculis confertis; calicibus mucronato-ariſtatis. *Suppl. p.* 107.

anomalum. 91. P. ſpica compoſita, ſpiculis ſecundis horizontalibus, culmo decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 72.

ſetoſum. 16. P. ſpica compoſita: ſpiculis paniculato-faſciculatis, ſetis floſculis immiſtis longiſſimis, pedunculis ſubglabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

conglomeratum. 17. P. ſpica ſecunda ſubovata: floſculis obtuſis. *Mant. p.* 324. *Mant. p.* 184. Panicum indicum. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira indica.

colonum. 18. P. ſpicis alternis ſecundis muticis ovatis ſcabris, rhachi teretiuſcula. *Ehret ic. pl. t.* 3. *f.* 3.

muticum. 19. P. ſpicis alternis ſecundis: ſpiculis remotis geminatis muticis, altera pedicellata, rhachi trigona flexuoſa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20. *Colono affine.*

Crus corvi. 20. P. ſpicis alternis ſecundis: ſpiculis ſubdiviſis: glumis ſubariſtatis hiſpidis, rhachi trigona.

Crus galli. P. ſpicis alternis conjugatisque: ſpiculis ſubdiviſis; glumis ariſtatis hiſpidis, rhachi quinquangulari. *Flor. dan. t.* 852.

tumidum. 87. P. ſpiculis turgidis culmo repente. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

ſtagninum. 21. P. ſpicis alternis ſecundis: calicibus bifloris ariſtatis hiſpidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 17.
*β)* Panicum pictum. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 204.

hiſpidum. 22. P. ſpicis alternis ſubdiviſis ſecundis: floribus geminatis alternis ſecundis hiſpidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 7.

23. P.

tetraſtichon. 23. P. ſpicis alternis ſecundis quadrifariam imbricatis: floſculis ſecundis villoſis muticis hinc planis inde gibbis. *Forsk. fl. aeg. p.* 19.

brizoides. 24. P. ſpicis alternis ſeſſilibus ſecundis adpreſſis oblongis, culmo ſubereсto. *Mant. p.* 184. *Pluckn. alm. t.* 191. *f.* 1.
β) *Koenig Naturf.* 23. *p.* 206.

lanceolatum. 25. P. ſpicis alternis: calicum valva extima ciliata ariſtata, foliis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 17.

fluitans. 26. P. ſpicis alternis ſeſſilibus interſtitiis duplo longioribus: floſculis alternis ſeſſilibus imbricatis ſecundis, culmo decumbente. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

geminatum. 27. P. ſpicis alternis linearibus appreſſis: ſpiculis bifariam imbricatis muticis bifloris, altero floſculo maſculo. *Forsk. fl. aeg. p.* 18.

longiflorum. 28. P. ſpica gemina: floſculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

diſtachyon. 29. P. ſpicis geminis ſecundis laevibus. *Mant. p.* 183. *Spicae interdum tres.*

ſquarroſum. 30. P. ſpicis geminis horizontalibus: involucris ſquarroſis, culmis decumbentibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15. 5. *t.* 1. *an idem cum cenchro muricato?*

hiſpidulum. 31. P. ſpicis binatis ternatisque erectis; calicibus hiſpidis biariſtatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 18.

umbroſum. 32. P. ſpicis ſubquaternis remotis: floſculis geminis inaequaliter pedicellatis, culmo repente flaccido. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 16.

Burmanni. 33. P. ſpicis ſubquaternis remotis ſecundis ſimplicibus, florum glumis binis exterioribus ariſtatis. *Burm. fl. ind. t.* 12. *f.* 1. *an vere diſtinctum ab hirtello?*

ciliare. 34. P. ſpicis ſubdigitatis approximatis erectis linearibus, rhachi flexuoſa, dentibus bifloris, calicibus ciliatis. *Wennerberg apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 16. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 207.

35. P.

---

*An diſtincta ſpecies Panicum muricatum et appreſſum culmo ramoſo, antheris purpureis? Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20. *an hoc an idem cum colorato?*

aegyptiacum. 35. P. ſpicis ſubdigitatis linearibus: rhachi membranacea flexuoſa, floſculis alternis geminis pedicellatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

filiforme. 36. P. ſpicis ſubdigitatis approximatis erectis linearibus: rhachi flexuoſa; dentibus bifloris altero ſeſſili. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 70.

ſanguinale. 37. P. ſpicis digitatis baſi interiore nodoſis: floſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Flor. dan. t.* 388. *Schreb. gram. t.* 16.

dactylon. 38. P. ſpicis digitatis patentibus baſi interiore villoſis: floribus ſolitariis, ſarmentis repentibus. *Regnault bot. t.* 14.

lineare. 39. P. ſpicis digitatis ſubquaternis linearibus: floſculis ſolitariis ſecundis muticis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 3.

compreſſum. 40. P. ſpicis digitatis ſecundis compreſſis: ſpiculis ſolitariis bifariam imbricatis bifloris; floſculo altero maſculo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18. *utrum cum geminato, turgido, tetraſticho, groſſario, polygamo, diviſo, iſchaemoide, antidoto? quorſum ſpectat aliginoſum Koenigii? hujus, an alterutrius ſequentis generis ſpecies?*

piloſum. 41. P. ſpicis paniculatis alternis ſecundis: ſpiculis geminis acuminatis laevibus; altera minore, rhachi compreſſa piloſa, culmo divaricato geniculato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

molle. 42. P. ſpicis paniculatis alternis ſecundis patentibus: ſpiculis approximatis pedicellatis ſecundis muticis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

faſciculatum. 43. P. ſpicis paniculatis alternis erectis ſubfaſtigiatis: ſpiculis ſecundis ſubrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

carthaginenſe. 44. P. ſpicis paniculatis foliis brevioribus: ſpiculis ſecundis ovatis acutis, culmo proſtrato geniculato ramoſiſſimo, vaginis pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

** *Paniculata.*

nemoroſum. 45. P. panicula ſimplici: ramis diſtantibus erectis, floribus remotis ſparſis ovatis acuminatis, culmo decumbente geniculato, vaginis piloſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

acuminatum. 46. P. paniculis ſimplicibus foliis brevioribus: ramis capillaribus diffuſis; ſpiculis remotis obovatis, culmo decumbente geniculato ramoſo, foliis erectis vaginisque villoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

rigens. 47. P. panicula ſimplici rigida patente, culmo ramoſo decumbente, foliis horizontalibus ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

fuſcum. 48. P. panicula ſimplici: ramis erectis, floſculis ſecundis geminis: altero brevius pedicellato, culmo erecto ſubdiviſo, foliis lato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

laxum. 49. P. panicula ſimplici nutante: ramis capillaribus, ſpiculis approximatis: alternis appreſſis, culmo ſimplici filiformi flaccido, foliis lineari-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

flaveſcens. 50. P. panicula ſimplici erecta ſtricta: ramis ſubfaſtigiatis; infimis oppoſitis, ſpiculis approximatis ſecundis: pedicellis bifloris. *Swarts nov. gen. et ſp. pl. p.* 23.

dichotomum. 51. P. panicula ſimplici, culmo ramoſo dichotomo.

diffuſum. 52. P. panicula ſimpliciuſcula capillari patente: ſpiculis diſtantibus, culmo decumbente ſimplici, foliis linearibus collo piloſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

oryzoides. 53. P. panicula ſubſimplici: ramis erectis, floſculis remotiuſculis ovatis acutis, culmo erecto indiviſo, foliis baſi rotundatis, vaginis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

ramoſum. 54. P. panicula ramis ſimplicibus: floribus ſubternis; inferiore ſubſeſſili, culmo ramoſo. *Mant. p.* 29.

groſſarium. 55. P. panicula ramis ſimplicibus: floribus geminis; pedicello altero breviſſimo, altero longitudine floris. *Burm. fl. ind. t.* 11. *f.* 1.

latifolium. 56. P. panicula racemis lateralibus ſimplicibus, foliis ovato-lanceolatis collo piloſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

turgidum. 57. P. paniculae ſpiculis obeſis bifloris polygamis, foliorum vaginis longis ad dichotomias ventricoſis, caule fruticoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18.

cimicinum. 58. P. panicula umbellata: racemis ſubquaternis, gluma calicina altera ciliata. *Mant. p.* 184. Milium cimicinum.

ariſtatum. 59. P. culmo repente radicante, paniculae ramis indiviſis, floſculis binis ſeſſilibus ariſtatis. *Wennerberg apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 17.

coloratum. 60. P. panicula patente: ſtaminibus piſtillisque coloratis, culmo ramoſo. *Mant. p.* 30. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 58.

61. P.

flexuo-ſum. 61. P. panicula capillari patente: pedunculis flexuoſis, calicibus ovatis, geniculorum barba reflexa. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 9.

capillare. 62. P. panicula capillari erecta patente, pedunculis ſtrictis foliorum vaginis hirtiſſimis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 72.

patens. 63. P. panicula oblonga flexuoſa capillari patente: calicibus bifloris, foliis lineari-lanceolatis, culmo radicante. *Burm. fl. ind. t.* 10. *f.* 3.

murica-tum. 64. P. panicula patente: floribus ſolitariis muricatis, culmo radicante adſcendente. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 18.

notatum. 65. P. panicula patente: axillis notatis, foliis lanceolatis ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 18.

remotum. 66. P. paniculae ramis triquetris: floſculis ſubgeminatis; altero pedicellato, culmo ramoſo tetragono-compreſſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 17.

antido-ton. 67. P. panicula nutante: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo erecto ramoſiſſimo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 17.

miliace-um. 68. P. panicula laxa flaccida, foliorum vaginis hirtis, glumis mucronatis nervoſis. *Regn. bot. t.* 381.
*β*) *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 2.

repens. 69. P. panicula virgata; foliis divaricatis.

virgatum. 70. P. panicula virgata, glumis acuminatis laevibus: extima dehiſcente.

curvatum. 71. P. panicula racemoſa, glumis curvatis obtuſis nervoſis.

divarica-tum. 72. P. paniculis brevibus muticis: pedicellis bifloris; altero breviore, culmo ramoſiſſimo divaricatiſſimo.

trigonum. 73. P. panicula erecta: pedunculis bifloris, calicibus obtuſis hiſpidis unifloris, ſeminibus trigonis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 9.

iſchae-moides. 74. P. panicula erecta rara contracta: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo ſimplici, foliis diſtichis rigidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 17. *et Naturf.* 23. *p.* 209.

clandeſti-num. 75. P. racemis occultatis intra foliorum vaginas. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 80.

pallens. 76. P. panicula compoſita ovata: ramis confertis erectis, ſpiculis ovatis ſubulatis, culmo ſubdiviſo geniculato, vaginis collo margineque ciliatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

lunatum. 77. P. panicula compoſita erecta glabra: ſpiculis ovatis, culmo ramoſo, foliis pubeſcentibus, vaginis lanuginoſis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

arundinaceum. 78. P. panicula compoſita patente: ramis ramulisque ſtrictis papillaribus, ſpiculis ſubrotundis, culmo ſubdiviſo geniculato, foliis rigidis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

polygamum. 79. P. panicula compoſita capillari patente; floſculis polygamis, culmi articulis hirſutis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

glutinoſum. 80. P. panicula compoſita patente: ramis flexuoſis; ſpiculis pedicellatis diſtantibus glutinoſis, culmo erecto ſimplici. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 3.

brevifolium. 81. P. panicula ramoſiſſima patente: ramis ramulisque ſubdiviſis capillaribus, culmo declinato geniculato, foliis glaberrimis: vaginis longitudinaliter ciliatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 3.

arboreſcens. 82. P. paniculatum ramoſiſſimum procumbens, foliis ovato-oblongis acuminatis, ſpiculis ſubgloboſis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 208.

radicans. 83. P. paniculatum, culmo ramoſo radicante, foliorum baſi vaginisque longitudinaliter ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 18.

caffrorum. 84. P. panicula verticillatim ramoſa, corollis nullis, nectariis villoſo-laceris. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 7.

maximum. 85. P. panicula terminali erecta longa; racemis lateralibus patentibus verticillatis alternisque, culmo erecto ſimplici compreſſo glabro. *Jacq. collect.* 1. *p.* 76.

palmaefolium. 88. P. foliis ſulcatis, culmo erecto. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 208.

fugax. 89. P. culmo decumbente, paniculis celerrime marcidis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

ſpecioſum. 92. P. panicula elongata erecta geniculata: ramis verticillatis ſimplicibus brevibus; floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 73.

nudum. 93. P. culmo geniculato erecto nudo, floribus ſolitariis remotis verticillatis: pedunculis longiſſimis. *Walt. flor. carol. p.* 73.

*** *tri-*

*** *tribus incertae.*

falcatum. 96. P. latifolium, foliis lyratis. *Aubl. pl. guj.*

maculatum. 97. P. ſcandens, caule arundinaceo. *Aubl. pl. guj.*

CHLORIS. *Cal. Gluma communis* 2valvis, 2flora, *floſculis* apetalis ariſtatis.
♂. *Cal.* Gluma 1valvis.
♀. ſeſſilis. *Cal.* Gluma 2valvis.

cruciata. 1. Chl. ſpicis ſubquaternis cruciatis: floſculis acuminatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 91. *n.* 15. Agroſtis cruciata. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 1.

ciliata. 2. Chl. ſpicis digitatis ſubquinis: glumis margine ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 25.

petraea. 3. Chl. ſpicis quaternis ſtrictis erectiuſculis: ſpiculis confertis glabris muticis, culmo compreſſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 25.

polydactyla. 4. Chl. ſpicis plurimis faſciculatis laxis: glumis margine ciliato-villoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 18. Andropogon polydactylon. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 2.

radiata. 5. Chl. ſpicis plurimis faſciculatis erectiuſculis: floſculis ſubulatis glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 17. Andropogon faſciculatum. *Sloane hiſt. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.
*β*) Agroſtis radiata. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 91. *n.* 14. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 68. *f.* 3.

1145. ANDROPOGON. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* Gluma baſi ariſtata.
⚥. *Sem.* 1.

caricoſus. 1. A. ſpica ſolitaria imbricata, ſeminibus hirſutis, ariſtis nudis contortis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 7. *f.* 2. A.

contortus. 2. A. ſpica ſolitaria: floſculis hinc maſculis muticis, inde femineis longiſſimis unito contortoque ariſtatis. *Suppl. p.* 432. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f. ult.*

crinitus. 3. A. ſpica ſolitaria hirſuta: ariſtis nudis geniculatis longiſſimis. *Thunb. fl. jap. p.* 40.

divaricatus. 4. A. ſpica oblonga: floribus lanatis remotis divaricatis; ariſta flexuoſa nuda.

ſerratus. 5. A. ſpica ſimplici imbricata: ſeriebus binis florum ariſtatis ſeſſilium, binis muticis pedicellatorum, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 21.

brevifolius. 6. A. ſpicis lateralibus ſolitariis: floſculis alternis remotis, culmo geniculato compreſſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

diſtachyos. 7. A. ſpicis binis terminalibus, culmo indiviſo. *Ger. fl. prov. t.* 3. *f.* 2.

binatus. 8. A. ſpicis geminis lanatis: calicum valva altera acuminata, altera truncata tridentata, petalo majore ariſtato. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 21.

ramoſus. 9. A. ſpicis terminalibus conjugatis: ſpiculis geminis; maſcula mutica pedicellata, culmo ramoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 173.

annulatus. 10. A. ſpicis ad apicem culmi confertis alternis: floribus appreſſis geminatis; maſculo mutico pedicellato, culmo erecto ramoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 173.

barbatus. 11. A. ſpicis digitatis, calicibus perſiſtentibus, corollis ciliatis. *Mant. p.* 302. 588.

muticus. 12. A. ſpicis digitatis ſubternis: floſculis alternis ſeſſilibus muticis.

Iſchaemum. 13. A. ſpicis digitatis plurimis: floſculis ſeſſilibus ariſtato muticoque; pedicellis lanatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 384. *Schreb. gram. t.* 33.

incurvatus. 14. A. ſpicis filiformibus ſubdigitatis: floribus geminatis; femineo pedicellato ariſtato, maſculo ſeſſili mutico, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 21.

Bladhii. 15. A. ſpicis ſuboctonis: floſculo hermaphrodito ſeſſili ariſtato; neutro pedunculato ciliato mutico. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 27.

provincialis. 16. A. ſpicis faſciculatis laevibus: floſculis alternis ſubſeſſilibus ſecundis ariſtatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 43.

Schoenanthus. 17. A. paniculae ſpicis conjugatis ovato-oblongis, rhachi pubeſcente, floſculis ſeſſilibus; ariſta tortuoſa. *Rumpf amb.* 5. *t.* 72.

virginicus. 18. A. paniculae ſpicis conjugatis: pedunculis ſimplicibus, rhachi lanata, floſculis muticis: maſculo tabeſcente. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 68. *f.* 2.

bicornis. 19. A. paniculae ſpicis conjugatis: pedunculis ramoſiſſimis, rhachi lanata, floſculis ariſta caduca: maſculo tabeſcente. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 15.

hirtus. 20. A. paniculae ſpicis conjugatis: calicibus hirſutis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 1.

faſtigiatus. 21. A. paniculae ſpicis ſolitariis: pedunculis elongatis ſubfaſtigiatis, rhachi lanata, floſculis ariſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

ſaccharoides. 22. A. paniculae ramis ſimplicibus: floſculis geminis; hermaphrodito ariſtato ſeſſili, altero mutico pedicellato tabeſcente, rhachi pedicellisque lanatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

glaucus. 23. A. panicula foliacea: involucellis calicibusque bifloris, florum ſeſſilium calicibus trivalvibus, pedicellatarum bivalvibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 20.

aciculatus. 24. A. panicula contracta erecta: pedunculis trifloris: floſculis maſculis binis pedicellatis acuminatis, femineo ſeſſili ariſtato. *Rumpf amb.* 6. *t.* 5. *f.* 1.

muricatus. 25. A. panicula contracta: ſpicis verticillatis; calicibus muticis muricatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 43.

ſquarroſus. 26. A. panicula conferta: glumis ſubulatis ſcabris. *Suppl. p.* 433.

Gryllus. 27. A. paniculae pedunculis ſimpliciſſimis trifloris: floſculo hermaphrodito ſeſſili ariſtato ciliato baſi barbato. *Bauh. th. bot. p.* 149. *ic.*

nutans. 28. A. panicula nutante: ariſtis tortuoſis laevibus, glumis calicinis hirſutis.

ciliatus. 29. A. panicula cernua: calice exteriore multifloro ciliato; ariſtis contortis piloſis. *Thunberg fl. jap. p.* 40.

ſerratus. 30. A. panicula laxa: floſculo altero ſeſſili, altero pedicellato: pedicellis hirſutis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cotuliferus. 31. A. panicula patula villoſa: ariſta tortili nuda; pedicellis incraſſatis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cymbarius. 32. A. panicula ſparſa: bracteis cymbiformibus, floribus transverſis ariſtatis ternis. *Mant. p.* 302.

alopecuroides. 33. A. panicula laxa: rhachi lanata; floſculo utroque ariſta flexuoſa. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 1.

inſularis. 34. A. panicula laxa glabra: floſculis geminis muticis; pedicello altero breviore, calicibus lanatis. *Rottb. act. litter. Hafn.* 1. *t.* 1. *f.* 2. Panicum lanatum. *An hujus aut milii ſpecies?*

Nardus. 35. A. paniculae ramis ſupradecompoſitis proliferis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 6?

proſtratus. 36. A. pedunculis umbellato-quinquefloris ecaliculatis: floſculo hermaphrodito ariſtato. *Mant. p.* 304.

undatus. 37. A. panicula erecta ramoſa: ſpicis alternis ſubternis; floſculis ternis, maſculo inferiore ſeriore. *Jacq. collect.* 3. *p.* 238.

afer. 38. A. ſpicis ſubternis terminalibus: floſculis omnibus ariſtatis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 47. *ic. an hujus generis?*

## 77. PHLEUM. *Cal.* 2valvis, ſeſſilis, linearis, truncatus: apice bicuſpidato. *Cor.* incluſa.

pratenſe. 1. Phl. ſpica cylindrica longiſſima ciliata, culmo erecto. *Schreb. gram. t.* 14.

nodoſum. 2. Phl. ſpica cylindrica, culmo adſcendente, foliis obliquis, radice bulboſa. *Flor. dan. t.* 380. *Gaertn. de fruct. et ſem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

alpinum. 3. Phl. ſpica ovato-cylindrica. *Flor. dan. t.* 213.

arenarium. 4. Phl. ſpica ovata ciliata, culmo ramoſo. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 8.

ſchoenoides. 5. Phl. ſpicis ovatis obvolutis, foliis breviſſimis mucronatis amplexicaulibus; *an idem cum anthoxantho aculeato?*

Bellardi. 9. Phl. ſpica ſubovata: glumis ciliatis, culmo geniculato. *Bellard. ap. Vitmann ſum. plant.* 1. *p.* 176.

Gerardi. 10. Phl. ſpica ſubrotunda: glumis ciliatis, caule ſimplici, foliorum vaginis ventricoſis. *Allion. flor. pedem.*

viride. 11. Phl. ſpica cylindrica laevi, culmo erecto. *Allion. flor. pedem.*

Michelii. 12. Phl. ſpicis cylindricis paniculatis hirſutis: calicibus lanceolatis. *Barr. ic.* 21. *f.* 2.

alopecuroides. 6. Phl. ſpicis cylindricis ſolitariis: glumis ſubvilloſis, culmo adſcendente. *Pill. et Mitterp. it. ſlavon. p.* 147. *t.* 16. *An diſtincta hujus generis ſpecies?*

7. Phl.

aſperum. 7. Phl. panicula erecta ſpicata denſa glabra: glumis mucronatis dorſo ſubſerratis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 110.

panicula-tum. 8. Phl. panicula cylindrica ſpicaeformi: glumis nudis, culmo ſubramoſo. *Hudſ. flor. angl.* 26.

## 78. ALOPECURUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Nectar.* 0.

indicus. 1. A. ſpica tereti: involucellis ſetaceis faſciculatis bifloris, pedunculis villoſis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 5.

bulboſus. 2. A. culmo erecto, ſpica cylindrica, radice bulboſa. *Raj. ſyn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

*β*) Alopecurus ſericeus. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f* 2.

pratenſis. 3. A. culmo ſpicato erecto: glumis villoſis, corollis muticis. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 1.

agreſtis. 4. A. culmo ſpicato erecto: glumis laevibus. *Fl. dan. t.* 697. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 2.

ciliatus. 11. A. culmo ſpicato erecto, glumis ciliatis. *Allion. flor. pedem.*

genicula-tus. 5. A. culmo ſpicato infracto, corollis muticis. *Leers fl. herb. t.* 2. *f.* 7.

carolinia-nus. 6. A. culmo radicante, panicula ſubſpicata, glumis laevibus, corollis ariſtatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

typhoi-des. 12. A. racemo ſimplici: floſculis muticis. *Pluckn. alm. t.* 32. *f.* 4.

hordei-formis. 7. A. racemo ſimplici: floſculis ariſtis circumvallatis. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 1.

monſpe-lienſis. 8. A. panicula ſubſpicata: calicibus ſcabris, corollis ariſtatis. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 3.

paniceus. 9. A. panicula ſubſpicata: glumis villoſis, corollis ariſtatis. *Flor. dan. t.* 861.

caudatus. 10. A. panicula ſpicata caudata: floſculis ariſtis circumvallatis. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 208.

ovata. 18. A. panicula ovata coarctata ſpicae aemula: petalo exteriore ante apicem ariſtato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 8.

**79. MILIUM.** *Cal.* 2valvis, 1florus: valvis ſubaequalibus. *Cor.* breviſſima. *Stigm.* peniciliiformia.

capenſe. 1. M. panicula capillari: calicibus acuminatis, corollis ariſta terminali curva. *Mant. p.* 185.

punctatum. 2. M. paniculae ramis ſimpliciſſimis: floribus alternis geminis ſecundis.

lendigerum. 3. M. panicula ſubſpicata: floribus ariſtatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 3.

effuſum. 4. M. floribus paniculatis diſperſis muticis. *Curt. flor. Lond. faſc.* 43.

confertum. 5. M. floribus paniculatis confertis.

paradoxum. 6. M. floribus paniculatis ariſtatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

globoſum. 7. M. panicula patula: glumis muticis, pedicellis cingulo luteo. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

compreſſum. 8. M. ſpicis ſubternis: floſculis alternis muticis rhachi adpreſſis, culmo medio articulato-compreſſo, pedunculis longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

paniceum. 9. M. ſpicis ſubdigitatis alternis approximatis filiformibus: floſculis ſecundis muticis adpreſſis trigonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

digitatum. 10. M. ſpicis digitatis ſubquaternis ſubſeſſilibus: floſculis muticis adpreſſis ſecundis, foliis margine cartilagineo-ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

**80. AGROSTIS.** *Cal.* 2valvis, 1florus, corolla paulo minor. *Petalum* exterius glabrum. *Stigmata* longitudinaliter hiſpida.

* *Ariſtatae.*

Spica venti. 1. Agr. petalis integris: exteriore ariſta recta ſtricta longiſſima, panicula patula. *Flor. dan. t.* 853.

2. Agr.

---

*Medium inter alopecurum et cornucopiae genus, corolla pariter 1valvi, at neque involucratum neque ariſtatum, in Chirokeſium terra nuper inventum, egregie paſcuis inſerviens, nondum ſatis notum.*

interrupta. 2. Agr. petalis bifidis: exteriore ariſtato, panicula attenuata coarctata interrupta. *Vaill. bot. pur. t. 71. f.* 4.

miliacea. 3. Agr. petalo exteriore ariſta terminali recta ſtricta mediocri.

bromoides. 4. Agr. panicula ſimplici anguſtata: corolla pubeſcente: ariſta recta calice longiore. *Gouan ill. et obſ. bot.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

auſtralis. 5. Agr. panicula ſubſpicata, ſeminibus ovatis pubeſcentibus: ariſta longitudine calicis. *Mant. p.* 30.

alpina. 6. Agr. foliis ſetaceis, panicula coarctata, calicibus hiſpidiuſculis coloratis: petalo exteriore ariſta dorſali geniculata. *Flor. dan. t.* 161.

vinealis. 7. Agr. calicibus coloratis, petalorum ariſta dorſali longitudine fere calicis, culmis adſcendentibus. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 47.

ſerotina. 8. Agr. panicula floſculis oblongis mucronatis, culmo obtecto foliis breviſſimis. *Mant. p.* 30.

rubra. 9. Agr. paniculae parte inferiore prius florente patentiſſima: ariſta terminali tortili recurva.

ſpiciformis. 10. Agr. panicula ſpicae aemula, floſculis biariſtatis: corollis hirtis; ariſta altera receptaculo inſerta geniculata longiori, altera infra apicem corollae recta. *Suppl. p.* 108.

hirſuta. 11. Agr. panicula ſubſpicata, caule foliisque hirſutis, petalis dorſo ariſtatis apice bifidis. *Suppl. p.* 108.

Matrella. 12. Agr. floribus racemoſis: calicis valva exteriore incurva carinae apice tantum dehiſcente. *Mant. p.* 185.

Laerſii. 13. Agr. calicibus elongatis, petalorum ariſta dorſali recurva, culmis proſtratis ſubramoſis. *Leers fl. herb. t.* 4. *f.* 2.

gigantea. 14. Agr. paniculae parte ſuperiore prius florente patentiſſima, calicibus hiſpidis, petalo exteriore glabro: dorſo ſuperne ſubariſtato, culmo erecto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 31.

dubia. 15. Agr. calicibus aequalibus laevibus, corollis infra apicem mucronatis, foliis ſetaceis. *Leers fl. herb. n.* 56.

feſtucoides. 16. Agr. foliis ſetaceis, panicula patula, petalis baſi ariſta inflexa calicibus duplo longiore. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1478.

filiformis. 17. Agr. foliis culmisque filiformibus, panicula approximata: floſculis baſi ariſtatis glabris. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 78.

Cinna. 18. Agr. petalo exteriore ſubariſtato, nectarii foliolis minimis obtuſiuſculis, panicula oblonga attenuata ſecunda. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 52. Cinna arundinacea. *Floſculi* 1-3 *andri.*

** *Muticae.*

verticillata. 19. Agr. panicula recta verticillis radiatis rigidis interrupta. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 74.

ſtricta. 43. Agr. panicula ſtricta pauciflora, culmo erecto. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1476.

linearis. 20. Agr. ſpicis ſubquaternis digitatis: floſculis unilateralibus alternis adpreſſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19. *an hujus generis?*

procera. 21. Agr. paniculae pedunculis racemoſis erectiuſculis: floribus hirſutis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19.

coromandeliana. 22. Agr. panicula ovata patente: pedunculis ſimplicibus; floribus ſecundis; calicibus aequalibus acutis nitidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19.

diandra. 23. Agr. panicula elongata contracta: floribus ſubulatis diandris, foliis convolutis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 19.

purpuraſcens. 24. Agr. panicula contracta elongata: ramis adpreſſis erectis; floſculis inaequalibus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 25.

ſtolonifera. 25. Agr. paniculae ramulis patentibus, culmo repente, calicibus aequalibus. *Flor. dan. t.* 564. *An cum capillari, alba, virginica, ſylvatica et pumila ejusdem ſpeciei varietas, ex ſoli diſcrimine nata?*

capillaris. 26. Agr. panicula capillari patente: calicibus aequalibus ſubulatis hiſpidiuſculis coloratis. *Flor. dan. t.* 163. *an alopecuri ſpecies?*

ſilvatica. 27. Agr. panicula coarctata mutica, calicibus aequalibus: virgineis corolla brevioribus, foecundatis duplo longioribus.

alba. 28. Agr. panicula laxa: calicibus muticis aequalibus, culmo repente.

pumila. 29. Agr. panicula mutica ſecunda, culmis faſciculatis erectis. *Mant. p.* 31. *an mera ſtolonifera, uſtilagine referta?*

minima. 30. Agr. panicula filiformi. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 10.

tenaciſſima. 31. Agr. panicula contracta filiformi: floribus linearibus: valvis parallelis. *Suppl. p.* 107.

32. Agr.

virginica. 32. Agr. panicula contracta mutica, foliis involuto-ſubulatis rigidis exſtantibus.

mexicana. 33. Agr. panicula oblonga congeſta: calicibus corollisque acuminatis ſubaequalibus. *Mant. p.* 31.

indica. 34. Agr. panicula contracta mutica: racemis lateralibus erectis alternis.

aſpera. 35. Agr. panicula contracta: racemis lateralibus alternis ſtrictis, foliis aſperis. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 4.

pungens. 36. Agr. panicula contracta, foliis convolutis ſubpungentibus, culmo repente prolifero. *La Mark. dict. bot. n.* 23.

ciliata. 37. Agr. panicula mutica: gluma calicina angulata ciliata. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

avenacea. 38. Agr. panicula erecta tenuiſſima: ariſtis calice duplo longioribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9. Avena filiformis.

glomerata. 39. Agr. ſpicis bifidis glomeratis terminalibus, bracteis clavatis plumoſis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lateralis. 40. Agr. ſpicis bifidis lateralibus ſolitariis, bracteis clavatis plumoſis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lenta. 41. Agr. ſpicis ſubternis umbellatis: floſculis oblongis acutis; valvis ſubaequalibus, foliis vaginisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 96.

## MUHLENBERGIA. *Cal.* 1valvis, minimus, lateralis, *Cor.* 2valvis, ſemen includens. *Nectar.* 2phyllum.

Schreberi. 1. Muhlenbergia. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 44. *n.* 103.

## CALAMAGROSTIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: *Corolla* baſi piloſa.

* *Ariſtatae.*

villoſa. 1. C. panicula oblonga: petalo exteriore ariſtato villis obſito. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 79.

Arundo. 2. C. panicula incraſſata: petalo exteriore piloſo dorſo ariſtato, culmo ramoſo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agroſtis Calamagroſtis.

3. C.

arundinacea. 3. C. panicula oblonga: petalo interiore baſi piloſo; exteriore glabro, ariſta e baſi torta calice longiore. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agroſtis arundinacea.

lanceolata. 4. C. panicula lanceolata contracta ſpicae aemula: corollis linearibus baſi piloſis; ariſta dorſali recta brevi, culmo ramoſo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Calamagroſtis. *Fl. dan. t.* 280.

conſpicua. 5. C. panicula laxa erecta patente: petali exterioris ariſta reflexa longiſſima. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

** *Muticae.*

Epigeios. 6. C. panicula ſtricta; corollis exiguis baſi piloſis, foliis ſubtus planis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo epigeios.

arenaria. 7. C. panicula ſpicata; corollis baſi piloſis, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo arenaria.

Karka. 8. C. panicula ſecunda nutante: calicibus nudis corolla ſubulata intus lanata multo brevioribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 21.

caneſcens. 9. C. panicula laxiſſima, gluma ſubaequali: valvis mucronato-ariſtatis. *Wiggers fl. holſ. p.* 10.

bicolor. 10. C. panicula anguſta erecta, foliis glabris convolutis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 104.

Plinii. 11. C. calicibus utrinque glabris margine introrſum ſcabris. *Zanon. hiſt. t.* 19. *f.* 2.

farcta. 12. C. tenuis ſcandens. *Aubl. pl. guj. an hujus generis?*

## 1146. HOLCUS. ☿. *Cal.* Gluma 1, 2-3flora. *Cor.* Gluma ariſtata. *Sem.* 1. ♂. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 0.

latifolius. 1. H. glumis trifloris: floſculo primo inermi; duobus margine aculeatis, foliis ſubovatis.

odoratus. 2. H. glumis trifloris muticis acuminatis: floſculo hermaphrodito diandro. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 26.

biariſtatus. 3. H. glumis ſubtrifloris: floſculis pedicellatis apice ariſtatis. *Leers fl. herbon. p.* 41. *t.* 9. *f.* 3. Avena dubia.

4. H.

Dochna. 4. H. paniculae ramis ſubternato-verticillatis patentibus: rudimentis florum ſeſſilibus infra flores fertiles ariſtatos. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

exiguus. 5. H. panicula coarctata: ramis alternis, rudimentis florum pedicellatis infra flores fertiles ariſtatos. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

avenaceus. 6. H. glumis bifloris: ariſta floris maſculi dorſali refracta. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 99. Avena elatior. *Flor. dan. t.* 165. *Schreb. gram. t.* 1.

ſerratus. 7. H. glumis bifloris pubeſcentibus muticis, foliis ſerratis. *Suppl. p.* 433.

ſtriatus. 8. H. glumis bifloris ſtriatis muticis acuminatis, panicula conferta oblonga.

laxus. 9. H. glumis bifloris glabris muticis acuminatis, panicula filiformi debili.

lanatus. 10. H. glumis bifloris villoſis: floſculo hermaphrodito mutico; maſculo ariſta recurva. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 1. *Curt. flor. Lond. t.* 228.

mollis. 11. H. glumis bifloris nudiuſculis: floſculo hermaphrodito mutico; maſculo ariſta geniculata. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

ſpicatus. 12. H. glumis bifloris muticis, floribus geminis penicillo involucratis, ſpica ovato-oblonga. *Arduin Sagg. dell' acad. di Padov.* 1. *p.* 124. *t.* 2.

pertuſus. 13. H. ſpicis digitatis: glumis valva pertuſa. *Mant. p.* 301.

halepenſis. 14. H. glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis: femineo ariſtato. *Schreb. gram. t.* 18.

bicolor. 15. H. glumis glabris nigris, feminibus globoſis albis ariſtatis. *Mant. p.* 301. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 4.

Soryhum. 16. H. glumis villoſis, feminibus compreſſis ariſtatis; panicula ovata. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 3.

ſaccharatus. 17. H. glumis villoſis, feminibus omnibus ariſtatis, paniculae racemis patentiſſimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75.

Duna. 18. H. panicula ovata: ſpiculis ſeſſilibus ſubvilloſis alternatim appendiculatis; floſculo uno alterove vacuo ſeſſili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

racemoſus. 19. H. ſpica cylindrica: ſpiculis ternatis pedicellatis, involucris ſetaceis longiſſimis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 175.

20. H.

caſer. 20. H. panicula ſubumbellata ramoſa: glumis villoſis, ſubtrifloris ſeminibus globoſis ſubnudis. *Arduin. ſagg. dell'acad. di Pad.* 1. *p.* 119. *t.* 1. *f.* 1.

Arduini. 21. H. panicula erecta denſa ovata, glumis apice villoſis, ſeminibus rufis. *Arduin. ſagg. di Padov.* 1. *p.* 133. *t.* 4. *f.* 4.

niger. 22. H. panicula rara pyramidali: ramis pendulis, glumis nigris lucidis. *Ard. ſagg. di Padov.* 1. *p.* 135. *t.* 5. *f.* 1. *an huc ſpectat Teff? Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 76. *ic.*

## 81. AIRA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Floſculi* absque interjecto rudimento.

* *Muticae.*

arundinacea. 1. A. panicula ſecunda oblonga mutica imbricata, foliis planis.

minuta. 2. A. panicula laxa ſubfaſtigiata ramoſiſſima. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

aquatica. 3. A. panicula patente, floribus laevibus calice longioribus, foliis planis. *Flor. dan. t.* 381. *calicibus interdum* 5*floris, an potius Poa?*

capenſis. 4. A. culmo ramoſo, floribus racemoſis: corollis piloſis. *Suppl. p.* 108.

Koenigii. 5. A. panicula denſa; calicibus glabris, culmo adſcendente. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 19. Poa biflora.

bengalenſis. 6. A. panicula erecta: pedicellis trifloris; petalis intus lanatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 20. Arundo bengalenſis.

miliacea. 7. A. panicula numeroſiſſima: floſculis ternis obtuſis diſtinctis, foliis glabris ſtriatis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 81.

aegilopſoides. 23. A. ſpicis ſecundis, corollae valva altera ovata acuminata, altera columnari obtuſa. *Walt. flor. carol. p.* 78.

** *Ariſtatae.*

paludoſa. 8. A. foliis planis, panicula patente: floſculis baſi hirſutis; ariſta brevi inflexa. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 35.

ceſpitoſa. 9. A. foliis planis, panicula patente: petalis baſi villoſis ariſtatisque; ariſta recta brevi. *Flor. dan. t.* 240.

10. A.

ſubſpicata. 10. A. foliis planis, panicula ſpicata: floſculis medio ariſtatis; ariſta reflexa laxiore. *Flor. dan. t.* 228.

antarctica. 11. A. foliis planis, panicula compoſita patente: calicibus trifloris; floſculis medio ariſtatis ariſta elongata rectiuſcula. *Forſt. fl. auſtr. p.* 8. *an hujus generis?*

feſtucoides. 12. A. foliis filiformibus, panicula erecta: floribus coloratis ultra medium ariſtatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 85.

juncea. 13. A. foliis ſubulatis, panicula patente obtuſiſſima, ariſta e baſi longitudine calicis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 86.

alpina. 14. A. foliis ſubulatis, panicula denſa: floſculis baſi piloſis ariſtatis; ariſta brevi.

villoſa. 15. A. foliis ſubulatis, panicula elongata anguſtata: floſculis ſeſquialteris hirtis ariſtatis: ariſta recta brevi. *Suppl. p.* 109.

ſinenſis. 16. A. foliis ſetaceis, panicula erecta: floſculis villoſis. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 10.

ſetacea. 17. A. foliis ſetaceis, panicula diffuſa: floſculis baſi piloſis; inferiore mutico, ſuperiore ariſta brevi. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 10. *an vere diſtincta ſpecies?*

flexuoſa. 18. A. foliis ſetaceis, culmis ſubnudis, panicula divaricata: pedunculis flexuoſis. *Flor. dan. t.* 157. *Schreb. gram. t.* 30. *an tantum aetate provectiore a montana diſtincta, et cum* 4 *inſequentibus ob ariſtam tortilem ad avenas releganda?*

montana. 19. A. foliis ſetaceis, panicula anguſtata: floſculis baſi piloſis ariſtatis; ariſta tortili longiore. *Stillingfl. gram. t.* 4.

media. 25. A. foliis ſetaceis, panicula laxa: floſculis baſi piloſis; ariſta ſubterminali breviori. *Gouan. illuſtr.*

caneſcens. 20. A. foliis ſetaceis: vaginis ſcabris, floribus paniculatis: ariſtis calicem non excedentibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 7.

praecox. 21. A. foliis ſetaceis: vaginis glabris ſulcato-angulatis, floribus paniculato-ſpicatis: ariſtis calicem ſuperantibus. *Flor. dan. t.* 383.

caryophyllea. 22. A. foliis ſetaceis: vaginis glabris ſulcatis, panicula divaricata: ariſtis calicem ſuperantibus. *Flor. dan. t.* 382.

purpurea. 24. A. foliis ſubulato-ſetaceis, panicula ſparſa: corollae valva altera integra plumoſa, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 78.

33. ME-

**33. MELICA.** *Cal.* 2valvis, 2florus. *Corpuſculum* pedicellatum inter floſculos. *Nectar.* 1phyllum. *Stamina* baſi dilatata.

ciliata. 1. M. ſpica cylindrica floſculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Scheuchz. gram. t.* 3. *f.* 16. G. I. K.

ramoſa. 2. M. culmo ramoſo, panicula patula, foliis involutis, floſculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 19. *f.* 1. *an ſatis diſtincta a ciliata?*

nutans. 3. M. petalis imberbibus, panicula nutante ſimplici. *Schreb. gram. t.* 6. *an cum reliquis ſpeciebus bifloris airis jungenda?*

Lobelii. 4. M. panicula ramoſa, foliorum vagina acuminata oppoſitifolia, radice repente, petalis imberbibus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 89. *t.* 3.

minuta. 5. M. culmo ramoſo, foliis ſetaceis, petalis imberbibus. *Mant. p.* 32.

caerulea. 6. M. panicula coarctata: floribus cylindricis, culmo enodi. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira caerulea. *Flor. dan. t.* 239.

papilionacea. 7. M. calicis valva inferiore maxima colorata, petalo exteriore ſubciliato. *Mant. p.* 31. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 1.

altiſſima. 8. M. petalis imberbibus, panicula ramoſiſſima. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 20.

Falx. 9. M. ſpica ſecunda compreſſa imbricata. *Suppl. p.* 109.

uniflora. 10. M. panicula rara: calicibus bifloris; floſculo altero hermaphrodito, altero neutro. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 10.

nodoſa. 11. M. panicula coarctata, culmo nodoſo. *Pill. et Mitterp. it. ſlav. p.* 143. *t.* 14. *an ſatis diſtincta a caerulea?*

pyramidalis. 12. M. petalis imberbibus, panicula pyramidali laxa, foliis involuto-junceis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 93. *Moriſ. hiſt. pl. ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 51.

mutica. 13. M. petalis imberbibus, panicula laxa pauciflora, glumis muticis obtuſis. *Walt. flor. carol. p.* 78.

arundinacea. 14. M. brachiis paniculae villoſis. *Schranck baierſch. Flor.* 1. *p.* 336.

SAVA-

SAVASTANA. *Cal.* 3florus, 2valvis: valvis ſubcarinatis ſubaequalibus. *Floſc.* 2maſculi, 1femineus.

hirta. 1. Savastana. *Schranck baierſch. Flora.* 1. *p.* 337.

TRISETARIA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Cor.* 2valvis: valva utraque ariſtata; ariſta exterioris terminali 2partita, interioris dorſali ſimplici.

Forskählii. 1. Trisetaria. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 27.

1333. SPINIFEX. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: valvis rhachi parallelis. *Cor.* 2valvis mutica.

ſquarroſus. 1. Spinifex. *Mant. p.* 300. *Suppl. p.* 432. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 98. Stipa Spinifex. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 11.

1148. ISCHAEMUM. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2flora. *Cor.* 2valvis.

☿. *Sem.* 1.

muticum. 1. I. feminibus muticis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 49.

ariſtatum. 2. I. feminibus ariſtatis, calicibus muticis.

murinum. 3. I. calice feminibusque ariſtatis. *Forſt. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 185.

involutum. 4. I. ſpica ſecunda mutica quadriflora: involuta receptaculo foliaceo concavo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 73.

ſecundatum. 5. I. ſpicis ſubſecundis, floribus receptaculo innidulantibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

ſcarioſum. 6. I. ſpicis filiformibus, floribus acuminatis exſtantibus laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

glabrum. 7. I. ſpicis teretibus glabris nitidis, floribus ſubreconditis, feminibus magnis. *Walt. flor. carol. p.* 249.

**SEHIMA.** *Cal.* Gluma 2valvis; 2flora: *Floſculi cor.* 2valvi, *nunc uterque* maſculus, *nunc* exterior maſculus, interior hermaphroditus, ariſtatus. *Stil.* plumoſi.

iſchaemoides. 1. Sehima. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 178.

1150. **AEGILOPS.** *Flores* polygami. *Cal.* Gluma ſubtriflora, cartilaginea. *Cor.* Gluma terminata triplici ariſta. ☿. *Sem.* 1.

ovata. 1. Ae. calicibus omnibus triariſtatis. *Ariſtae interdum 2 aut 4.*

caudata. 2. Ae. calicibus omnibus biariſtatis.

triuncialis. 3. Ae. calicibus inferioribus biariſtatis. *Mant. p.* 501. *Schreb. gram. t.* 10.

ſquarroſa. 4. Ae. ſpica ſubulata ariſtis longiore. *Schreb. gram. t.* 27. *f.* 2.

aromatica. 5. Ae. ſpica ſecunda, culmis erectis, glumis quadrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

ſaccharina. 6. Ae. ſpica ſecunda, culmis decumbentibus, glumis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

1044. **TRIPSACUM.** *Flores* (ſaepe) monoici. ♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea. ♀. *Cal.* Gluma ſinubus perforatis. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

dactyloides. 1. Tr. ſpicis androgynis. *Mill. illuſtr. ic.*

hermaphroditum. 2. Tr. ſpica hermaphrodita. *Linn. fil. dec.* 17. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 4.

83. POA.

83. POA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spiculae* ovatae: valvis margine ſcarioſis acutiuſculis.

aquatica. 1. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſexfloris linearibus. *Leers. fl. herb. t.* 5. *f.* 5. *calices* 5-10*flori.*

alpina. 2. P. panicula diffuſa ramoſiſſima: ſpiculis ſexfloris cordatis. *Hall. app. ad Scheuchz. gram.* 1. *t.* 3.
*β)* Poa vivipara. *Flor. dan. t.* 807.

ſubnuda. 54. P. panicula laxa: ſpicis bifloris; floſculis calice duplo longioribus glaberrimis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1470. *an hujus generis?*

Gerardi. 55. P. culmo recto, ſpiculis trifloris glaberrimis, calicibus ariſtatis. *Gerard fl. provinc. t.* 2. *an hujus generis?*

ſimplex. 56. P. panicula diffuſa: ſpiculis remotis trifloris: calicibus inferioribus unifloris, culmo erecto angulato. *Walt. flor. carol. p.* 79.

trivialis. 3. P. panicula ſubdiffuſa: ſpiculis trifloris baſi pubeſcentibus, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi truncata. *Curt. flor. Lond. t.* 90.

nitens. 4. P. panicula diffuſa, calicibus trifloris glaberrimis, floſculis majoribus. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 2.

anguſtifolia. 5. P. panicula diffuſa: ſpiculis quadrifloris pubeſcentibus, foliis radicalibus convolutis filiformibus: vaginis glabris; ligula brevi truncata. *Leers fl. herb. t.* 6. *f.* 3.

pratenſis. 6. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſubquinquefloris, foliis planis: vaginis ſcabris; ligula oblonga acuta. *Curt. flor. Lond. t.* 841.

annua. 7. P. panicula diffuſa patentiſſima: ſpiculis ſubquinquefloris, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi acuminata. *Curt. flor. Lond. t.* 8.

flava. 8. P. panicula diffuſa: ſpiculis ovato-oblongis nitidis. *Pet. muſ.* 239.

piloſa. 9. P. panicula patente ſtricta: ramificationibus primariis piloſis.

paluſtris. 10. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſubtrifloris pubeſcentibus, foliis ſubtus ſcabris. *Flor. dan. t.* 750.

ſalina. 11. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſeptemfloris linearibus: glumis omnibus obtuſiſſimis, culmo baſi ſubrepente. *Leyſ. fl. Hal. n.* 93.

ſylvatica. 12. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſubquinquefloris: glumis acutiſſimis. *Pollich fl. palat. n.* 87.

plumoſa. 13. P. panicula diffuſa: calicibus ſexfloris: valvis corollarum interioribus linearibus recurvis dorſo ciliatis. *Koenig ap. Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 20.

anceps. 14. P. panicula diffuſa: ſpiculis quinquefloris acutis baſi pubeſcentibus, culmo ancipiti. *Forſt. fl. auſtr. p.* 8.

prolifera. 15. P. panicula patente ſtricta: ſpiculis ſubvigintifloris culmo ramoſiſſimo nodoſo ad nodos prolifero. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27.

glutinoſa. 16. P. panicula patente ſtricta: ſpiculis ſubnovemfloris hirſutiuſculis glutinoſis, culmo ſimplici, foliis ſubpiloſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 2.

viſcoſa. 17. P. panicula oblonga patente: ſpiculis inferioribus trifloris; ſuperioribus duodecimfloris, culmis rigidis demum viſcoſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 20.

punctata. 18. P. panicula diffuſa: ſpiculis duodecimfloris; floribus diaphanis laevibus puncto intus fuſco. *Suppl. p.* 109.

amabilis. 19. P. panicula patente: ſpiculis octodecimfloris linearibus.

hirta. 20. P. panicula patula; vaginis foliorum punctato-ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

ferrugi-nea. 21. P. panicula patula capillari: ſpiculis quinquefloris oblongis; glumis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

barbata. 22. P. panicula patula capillari: ſpiculis ſexfloris oblongis; glumis carinatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

japonica. 23. P. panicula patula capillari: ſpiculis ſeptemfloris foliisque glabris, culmo ramoſo. *Thunb. fl. jap. p.* 51.

abyſſini-ca. 24. P. panicula patula: ſpiculis oblongis ſubquinquefloris, culmo geniculato inferne procumbente ramoſo. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 43.

Eragro-ſtis. 25. P. panicula patente: pedicellis flexuoſis: ſpiculis ſerratis decemfloris, glumis trinerviis. *Schreb. gram. t.* 38.

capillaris. 26. P. panicula laxa patentiſſima capillari, foliis piloſis, culmo ramoſiſſimo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 33.

Phoenix. 58. P. panicula laxa: ſpiculis tereti-compreſſis pendulis octofloris. *Scop. flor. carn.*

59. P.

expenſa. 59. P. panicula divaricata: ramis geminatis; ſpiculis ſubquadrifloris. *Gouan. illuſtr. t. 2. f. 1.*

cilianenſis. 60. P. panicula longiſſima ramoſa: ramis erectis flexuoſis, ſpiculis diſtichis quadrifloris. *Allion. flor. pedem. t. 91. f. 2.*

aſpera. 27. P. panicula ramoſiſſima patentiſſima: pedunculis aſperis; ſpiculis decemfloris, vaginis foliorum anterius hirſutis. *Jacquin h. Vindob. 3. t. 56.*

divaricata. 28. P. panicula divaricata: ſpiculis ſexfloris acuminatis, foliis planis ſtriatis. *Villars pl. delph. 2. p. 127.*

brizoides. 29. P. panicula racemoſa: ſpiculis ovatis compreſſis ſubnovemfloris, culmo compreſſo. *Suppl. p.* 110.

nemoralis. 30. P. panicula attenuata, florente patula: ſpiculis ſubbifloris mucronatis ſcabris, culmo debili. *Flor. dan. t. 749.*

bohemica. 31. P. panicula inflexa: ſpiculis alternis quadrifloris; glumarum linea dorſali ſcabra, culmo tereti glabro ſubproſtrato. *Meyer phyſ. Anb. der Fr. zu Wien* I. 1. *p.* 22. *t.* 1.

bulboſa. 32. P. panicula ſecunda patentiuſcula: ſpiculis quadrifloris. *Krocker fl. ſileſ.* 1. *t.* 25.

diſtans. 33. P. panicula ramis ſubdiviſis: ſpiculis quinquefloris; floſculis diſtantibus obtuſis. *Mant. p.* 32.

malabarica. 34. P. paniculae ramis ſimpliciſſimis: floribus ſeſſilibus, ſeminibus diſtantibus, culmo repente *Burm. fl. ind. t.* 11. *f.* 2.

ſinenſis. 35. P. paniculae ramis ſimpliciſſimis: floribus ſeſſilibus, ſeminibus imbricatis, culmo erecto. *Burm. fl. ind. t.* 11. *f.* 3.

*β*) Poa paniceá. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 11. *et* 5. *p.* 19.

tenella. 36. P. panicula oblonga capillari ſubverticillata: ſpiculis ſexfloris minutiſſimis nutantibus. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 3.

rigida. 37. P. panicula lanceolata ſubramoſa ſecunda: ramulis alternis ſecundis. *Curt. flor. Lond. t.* 142.

montana. 61. P. panicula ſtricta: ſpiculis bifloris; floſculis baſi villoſis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1468.

dura. 38. P. panicula ſecunda: ſpiculis alternis ſeſſilibus obtuſis adpreſſis. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 95. Cynoſurus durus. *Pollich fl. pal. t.* 1. *f.* 1.

maritima. 39. P. panicula ſubſpicata: ſpiculis ſecundis coarctatis, foliis convolutis, ſarmentis repentibus. *Flor. dan. t.* 251.

contracta. 38. P. panicula contracta: ſpiculis lanceolatis trifloris nudis ſeſſilibus; foliis filiformibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 11.

nutans. 39. P. panicula contracta apice nutante: ſpiculis decemfloris; valvis reverſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19.

ſpicata. 40. P. panicula ſpicata: ſpiculis ſubulatis; floſculis remotis. *Mant. p.* 32.

criſtata. 41. P. panicula ſpicata: calicibus ſubpiloſis ſubquadrifloris pedunculo longioribus, petalis ariſtatis. *Leers fl. herb. t.* 5. *f.* 6.

cynoſuroides. 42. P. panicula ſtriata pyramidali: pedunculis patentiſſimis; ſpiculis pendulis diſtichis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 20.

unioloides. 43. P. panicula erectiuſcula: ſpiculis ſubdecemfloris ovatis, calicibus inferioribus multivalvibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot. p.* 19.

decumbens. 44. panicula contracta: petalo exteriore margine piloſo, culmo decumbente. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 97. Feſtuca decumbens. *Flor. dan. t.* 162.

peruviana. 45. P. panicula contracta terminali: ſpiculis ſubſeſſilibus denſis; glumis ſuboctofloris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 107.

compreſſa. 46. P. panicula coarctata ſecunda, culmo obliquo compreſſo. *Flor. dan. t.* 742.

glomerata. 57. P. panicula coarctata elongata, ſpiculis ſuboctofloris glomeratis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 80.

amboinenſis. 47. P. panicula coarctata ſecunda, culmo tereti. *Mant. p.* 557. *Rumpf amb.* 6. *t.* 7. *f.* 3.

ciliaris. 48. P. panicula contracta: glumarum valvis interioribus piloſo-ciliatis. *Sloan. jam.* 1. *t.* 73. *f.* 1.

Villarſi. 49. P. panicula contracta: ſpiculis teretibus quadrifloris muticis. *Villars. pl. delph.* 2. *p.* 126.

planiculmis. 50. P. panicula coarctata, calicibus ſubquadrifloris, glumis floralibus dorſo pubeſcentibus, culmo compreſſo. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 3.

multiflora. 50. P. culmis ſimplicibus erectis, ſpiculis linearibus ſubnovemfloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 21. *an diſtincta ſpecies?*

51. P.

*Qualis eſt Poa filicina* Forskählii *fl. aeg. arab. p.* XIII?

cinerea. 51. P. ſpiculis paniculatis trifloris acutis baſi ciliatis, foliis caulinis erectis involutis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 126.

diſticha. 52. P. ſpica diſticha terminali hinc convexiuſcula illinc plana. *Jacq. pl. rar. ic. miſc. auſtr.* 2. *p.* 74.

ſicula. 53. P. ſpica diſticha compreſſo-plana: ſpiculis alternis ſeſſilibus acutis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *p.* 22. *t.* 43. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 28.

## 84. BRIZA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spicula* diſticha: valvis cordatis obtuſis; interiore minuta.

monſpeſſulana. 8. Br. ſpica nutante ſimplici: ſpiculis ovatis alternis ſubſolitariis pedunculatis quinquefloris. *Allion. flor. pedem.*

minor. 1. Br. ſpiculis triangulis: calice floſculis longiore. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 9.

virens. 2. Br. ſpiculis ovatis: calice floſculis aequali.

media. 3. Br. ſpiculis ovatis: calice floſculis breviore. *Flor. dan. t.* 258.

maxima. 4. Br. ſpiculis cordatis: floſculis ſeptendecim. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 60. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 6.

Eragroſtis. 5. Br. ſpiculis lanceolatis: floſculis viginti. *Schreb. gram. t.* 39.

cynoſuroides. 6. Br. ſpiculis lanceolatis, culmo erecto ſimplici ſtriato. *Scop. del.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

caroliniana. 7. Br. panicula decompoſita: partialibus ramoſis; ſpiculis cordato-lanceolatis, floſculis quindecim. *Walt. flor. carol. p.* 79.

## 85. UNIOLA. *Cal.* multivalvis. *Spicula* ovata carinata.

paniculata. 1. U. paniculata, ſpiculis ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 32.

bipinnata. 2. U. panicula ſubſpicata: racemis pinnatis ſubtus imbricatis.

mucronata. 3. U. ſpica diſticha: ſpiculis ovatis; calicibus ſubariſtatis.

ſpicata. 4. U. ſubſpicata, foliis involutis rigidis.

**86. DACTYLIS.** *Cal.* 2valvis, multiflorus: *valvis* altero latere latioribus. *Cor.* 2valvis, ſemen includens. *Nect.* 2. culmo erecto.

cynoſuroides. 1. D. ſpicis ſparſis ſecundis ſcabris numeroſis. *Linn. faſc.* 1. *t.* 9.

patens. 2. D. ſpicis ſparſis ſecundis paucis, culmo decumbente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 108.

glomerata. 3. D. panicula ſecunda glomerata. *Fl. dan. t.* 743. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 1.

ciliaris. 4. D. ſpica capitata ſecunda: calicibus trifloris, caule repente. *Mant. p.* 185.

lagopoides. 5. D. ſpicis ſubrotundis pubeſcentibus, culmo proſtrato ramoſo. *Mant. p.* 33. 557. *Burm. fl. ind. t.* 10. *f.* 1.

capitata. 6. D. ſpicis capitatis laevibus, culmo proſtrato ramoſo. *Suppl. p.* 110.

geniculata. 7. D. ſpicis ternis diſtichis, culmo geniculato, foliis linearibus plicatis mucronatis. *Burm. ind. t.* 12. *f.* 3.

**87. CYNOSURUS.** *Cal.* 2valvis, multiflorus aequalis. *Cor.* 2valvis: valva altera concava longiore. *Nect.* 2phyllum.

criſtatus. 1. C. bracteis pinnatifidis. *Flor. dan. t.* 238. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 2.

echinatus. 2. C. bracteis pinnato-paleaceis ariſtatis. *Scheuchz. gram. t.* 2. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 8.

Lima. 3. C. ſpica ſecunda: calicis gluma interiore ſpiculis ſubjecta.

ſphaerocephalus. 4. C. bracteis integris, ſpicis globoſis. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 71.

caeruleus. 5. C. bracteis integris, ſpicis ſubovatis. *Arduin. ſpec.* 2. *t.* 6. *f.* 3-5. Sesleria.

multibracteatus. 6. C. bracteis pectinatis ad ſpiculas pluribus, ſpica ſecunda ſubincurva. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 97.

7. C.

Uniolae. 7. C. ebracteatus, ſpica ſecunda: ſpiculis bifariis alternantibus adpreſſis ovatis carinatis obliquis. *Suppl. p.* 110.

coracanus. 8. C. ſpicis digitatis incurvatis, culmo compreſſo erecto, foliis ſuboppoſitis. *Schreb. gram. t.* 35. *Gaertn. de ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 11.

aegyptius. 9. C. ſpicis digitatis quaternis obtuſis patentiſſimis mucronatis: calicibus mucronatis caule repente, foliis oppoſitis. *Pluckn. alm. t.* 300. *f.* 8.

indicus. 10. C. ſpicis digitatis linearibus, culmo compreſſo declinato baſi nodoſo, foliis alternis. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 1.

virgatus. 11. C. panicula ramis ſimplicibus: ſpiculis ſeſſilibus ſexfloris; ultimo ſterili, infimis ſubariſtatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 2.

daningenſis. 12. C. panicula ramis ſimplicibus: ſpiculis ſubſeſſilibus ſexfloris; floribus omnibus ariſtatis. *Jacq. pl. rar. ic.* 67.

aureus. 13. C. paniculae ſpiculis ſterilibus pendulis ternatis: floribus ariſtatis. *Shaw. afr. ic. p.* 232.

ternatus. 14. C. ſpiculis ternatis quaternisve patentiſſimis lanceolatis muticis quadrifloris. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 21.

floccifolius. 15. C. ſpicis linearibus: inferioribus alternis, ſupremis geminis; ſpiculis bifariam ſecundis muticis trifloris, foliis alternis margine alterne flocciferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 21.

uniflorus. 16. C. ſpicis digitatis quaternis patulis ſecundis, calicibus acutis alternis ſeſſilibus unifloris ſeſſilibus, culmo geniculato repente laevi. *Walt. flor. carol. p.* 82.

lagopoides. 17. C. ſpicis conicis: pedunculis ſolitariis villoſis, culmo folioſo. *Pluken. amalth. t.* 357. *f.* 4.

ſiculus. 18. C. ſpica diſticha compreſſo-plana: ſpiculis alternis ſeſſilibus acutis. *Jacq. obſ. bot. t.* 43.

## 88. FESTUCA. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, teretiuſcula: glumis acuminatis.

* *Panicula ſecunda.*

bromoides. 1. F. ſpiculis erectis: calicis valva altera integra, altera acuminata. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 10.

ovina. 2. F. panicula coarctata ariſtata, culmo tetragono nudiuſculo, foliis ſetaceis. *Stillingfl. miſc. t.* 8.

β) vivipara. *Scheuchz. gram. t.* 1.
γ) glauca.

rubra. 3. F. panicula ſcabra: ſpiculis ſexfloris ariſtatis; floſculo ultimo mutico, culmo ſemitereti. *Leers fl. herb. t.* 8. *f.* 9.

amethyſtina. 4. F. panicula flexuoſa: ſpiculis ſecundis inclinatis ſubmuticis, foliis ſetaceis.

reptatrix. 5. F. paniculae ramis ſimplicibus: ſpiculis ſubſeſſilibus.

duriuſcula. 6. F. panicula oblonga: ſpiculis oblongis laevibus, foliis ſetaceis. *Flor. dan. t.* 848.

dumetorum. 7. F. panicula ſpicaeformi pubeſcente, foliis filiformibus. *Flor. dan. t.* 700.

elatior. 8. F. panicula erecta: ſpiculis ſubariſtatis; exterioribus teretibus. *Schreb. gram. t.* 2.
β) Feſtuca arundinacea. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 57.

myuros. 9. F. panicula ſpicata: calicibus minutiſſimis muticis, floribus ſcabris: ariſtis longis. *Leers fl. herb. t.* 3. *f.* 5.

ſpadicea. 10. F. calicibus quinquefloris: floſculo ultimo ſterili, foliis laevibus.

phoenicoides. 11. F. racemo indiviſo: ſpiculis alternis ſubſeſſilibus teretibus, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Mant. p.* 33. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 2.

nemorum. 12. F. panicula nutante: ſpiculis quinquefloris glabris ariſtatis, foliis radicalibus ſetaceis: caulinis planis longiſſimis ſcabriuſculis. *Leyſ. fl. hal. n.* 102.

ſciuroides. 13. F. panicula racemoſa: calicibus abbreviatis; floribus diaphanis ſcabris: ariſtis longis. *Roth bot. Abh. u. Beob. p.* 43.

faſciculata. 14. F. panicula faſciculata: ſpiculis quadrifloris; calicis valva exteriore longe ariſtata, altera minuta mutica. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22.

cinerea. 15. F. panicula ſubſecunda: ſpiculis ſubhirſutis ariſtatis quinquefloris, foliis ſubulatis recurvis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 98. *n.* 8.

pumila. 16. F. panicula collecta: ſpiculis teretibus ſubquadrifloris ſubariſtatis, foliis ſetaceis duriuſculis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 102. *n.* 12.

Halleri. 17. F. panicula ſtricta: ſpiculis teretibus hirſutis longius ariſtatis, foliis peranguſtis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1441.

18. F.

ſylvatica. 18. F. panicula divaricata: ſpiculis quadrifloris diſtantibus acutis ſubariſtatis, foliis planis acutis. *Villars pl. Delph.* 1. *p.* 271. 2. *p.* 105. *t.* 3.

hetero-phylla. 19. F. foliis laxis: radicalibus ſetaceis; caulinis planis latioribus, panicula rara: ſpiculis ſubſexfloris lanceolatis glabris ariſtatis. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1438.

arundina-cea. 20. F. panicula rigida: ſpiculis compreſſis ariſtatis ſubſexfloris. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 106. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 18.

** *Panicula aequali.*

varia. 21. F. panicula ſubaequali ſtriata pauciflora: ſpiculis quadrifloris teretibus glabris ſubariſtatis, foliis ſetaceis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1439.

picta. 22. F. glumarum marginibus roſeis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211. *an diſtincta ſpecies?*

fuſca. 23. F. panicula erecta ramoſa: ſpiculis ſeſſilibus carinatis muticis.

pauciflo-ra. 24. F. panicula effuſa: ſpiculis ſubquadrifloris ariſtatis ſcabris, foliis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

fluitans. 25. F. panicula ramoſa erecta: ſpiculis ſubſeſſilibus teretibus muticis. *Flor. dan. t.* 237. *Schreb. gram. t.* 3.

ſpecioſa. 26. F. panicula erecta: ſpiculis ſubteretibus ſubulatis nudis ſubmuticis. *Schreb. gram. t.* 13.

indica. 27. F. panicula erecta contracta: ſpiculis compreſſis ſubariſtatis ſubſexfloris. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 45.

triflora. 28. F. panicula erecta contracta: ſpiculis trifloris muticis, foliis glaucis rigidis. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 1.

calicina. 29. F. panicula contracta: ſpiculis linearibus; calice floſculis longiore, foliis baſi barbatis.

miſera. 30. F. panicula coarctata glumisque ariſtatis ſcabris, culmo geniculato infracto. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

mucrona-ta. 31. F. panicula glomerata: ſpiculis multifloris; flore glandulifero. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22. *an hujus generis?*

criſtata. 32. F. panicula ſpicata lobata: ſpiculis ovatis latis ſexfloris hirſutis.

dichoto-ma. 33. F. panicula dichotoma: ſpiculis ſeſſilibus patentiſſimis linearibus trifloris muticis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 22.

34. F.

lanceola-ta. 34. F. ſpiculis ſeptemfloris muticis lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22.

ſpinoſa. 35. F. fruteſcens, ramis ramuliſque ſpinoſis, pedicellis aculeatis. *Suppl. p.* 111.

monoſta-chya. 36. F. ſpicula terminali unica: ariſtis longis, foliis ciliatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

quadriflo-ra. 37. F. panicula ſubcoarctata: ſpiculis quadrifloris; floribus ſeta longa terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

octoflora. 38. F. panicula erecta, ſpiculis octofloris acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

multiflo-ra. 39. F. repens, paniculis erectis ovatis: ſpiculis octo ad quadragintafloris acutis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

## 89. BROMUS. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, *teres*, diſticha; ariſta infra apicem.

ſecalinus. 1. Br. panicula patente: ſpiculis ovatis, compreſſis; glumis nudis diſtinctis: ariſtis ſubulatis brevioribus ſubflexuoſis. *Leers fl. herb. t.* 11. *f.* 2.

multiflo-rus. 2. Br. panicula patente: ſpiculis lanceolatis compreſſis, glumis nudis marginatis imbricatis: ariſtis capillaribus aequalibus rectis. *Weigel obſ. bot. t.* 1. *f.* 1.

japonicus. 3. Br. panicula patente ramoſa: ſpiculis oblongis glabris; ariſtis divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

triflorus. 4. Br. panicula patente: ſpiculis ſubtrifloris. *Flor. dan. t.* 440.

polyſta-chyos. 5. Br. panicula patente: ramis ſpicatis; ſpiculis alternis adpreſſis linearibus breviſſime ariſtatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

ſterilis. 6. Br. panicula patula: ſpiculis oblongis diſtichis; glumis ſubulato-ariſtatis. *Curt. flor. Lond. t.* 24. *an idem cum bromo tectorum?*

madri-tenſis. 7. Br. panicula rariore patulo-erecta: ſpiculis linearibus; intermediis geminis, pedicellis ſuperne incraſſatis. *Barr. pl. rar. ic.* 76. *f.* 1.

ſtrictus. 44. Br. panicula laxa: racemis paucifloris; ſpiculis ſubtrifloris. *Scop. flor. carniol.*

bifidus. 8. Br. panicula erecta ramoſa: ſpiculis ovatis ſubtrifloris; glumis bifido-ſetaceis: ariſta divaricata. *Thunb. fl. jap. p.* 53.

geniculatus. 9. Br. panicula erecta: flosculis distantibus; pedunculis angulatis, culmo genu procumbente. *Mant. p.* 33. *Schreb. gram. t.* 31.

erectus. 10. Br. panicula erecta subtruncata: ſpiculis oblongis hirſutis ariſtatis ſubquinquefloris, culmis rectis, foliis duris. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 13.

incraſſatus. 38. Br. panicula erecta ovato-pyramidata: ſpiculis glabris ſubquadrifloris; pedicellis ſuperne incraſſatis. *La Marck dict. bot. n.* 16.

dilatatus. 39. Br. panicula erecta: ſpiculis ſubſexfloris ſuperne dilatatis; ariſtis longis divaricatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

alopecuros. 40. Br. panicula erecta conferta: ſpiculis oblongis ſubſeſſilibus; ariſtis inferne ſpiraliter contortis. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 100.

mollis. 11. Br. panicula erectiuſcula: ſpiculis ovatis pubeſcentibus; ariſtis rectis, foliis molliſſime villoſis. *Schreb. gram. t.* 6. *Curt. flor. Lond. t.* 15.

ſtipoides. 12. Br. panicula erectiuſcula: pedunculis enſiformibus. *Mant. p.* 557.

anguſtifolius. 42. Br. panicula erecta: ſpiculis linearibus 3-7 floris, ariſtis brevibus, foliis linearibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. indig. n.* 1507.

ambiguus. 43. Br. panicula erecta: ariſtis divaricatis, culmo baſi geniculato. *Cyrill. plant. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 2.

aquaticus. 44. Br. panicula ſuberecta: ramis binis, ſpiculis glabris oblongo-ovatis; ariſtis longioribus. *Hall. hiſt. plant. helv. n.* 1510.

grandiflorus. 45. Br. panicula nutante diffuſa: ſpiculis compreſſis ſexfloris, glumis lanceolatis; ariſtis longioribus. *Schranck baier. Flora* 1. *p.* 362.

ſquarroſus. 13. Br. panicula nutante: ſpiculis ovatis; ariſtis divaricatis. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 11.

purgans. 14. Br. panicula nutante criſpa: glumis villoſis; foliis utrinque nudis; vaginis piloſis. *Fewill. peruv. t.* 1?

aſper. 15. Br. panicula nutante ſcabra: ſpiculis villoſis ariſtatis, foliis ſcabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 27.

ciliatus. 16. Br. panicula nutante: glumis ciliatis, foliis utrinque vaginisque ſubpiloſis.

arvenſis. 17. Br. panicula nutante; ſpiculis ovato-oblongis. *Flor. dan. t.* 293.

18. Br.

tectorum. 18. Br. panicula nutante: ſpiculis linearibus; pedunculis piloſis. *Leers fl. herbom. t.* 10. *f.* 2.

gigante-us. 19. Br. panicula nutante: ſpiculis quadrifloris; ariſtis brevioribus. *Schreb. gram. t.* 11.

jubatus. 20. Br. panicula nutante: ſpiculis quadrifloris; ariſtis longioribus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 118. *n.* 8.

montanus. 21. Br. panicula nutante: ſpiculis ſubſexfloris; ariſtis longioribus. *Pollich fl. palat. n.* 116.

hirſutus. 22. Br. panicula nutante ſcabra: ſpiculis teretibus ſublinearibus decemfloris; ariſtis rectis, vaginis foliorum hirſutis. *Hudſ. flor. angl.* 51.

rubens. 23. Br. panicula faſciculata: ſpiculis ſubſeſſilibus villoſis, ariſtis erectis.

ſcoparius. 24. Br. panicula faſciculata: ſpiculis ſubſeſſilibus glabris, ariſtis patentibus.

rigens. 27. Br. panicula ſpicata: ſpiculis ſubſeſſilibus erectis pubeſcentibus ſubquadrifloris. *Mant. p.* 33.

phleoides. 28. Br. panicula ſpicata: calicibus ſubtrifloris dorſo ciliatis. *Villars pl. Delph.* 1. *p.* 249. 2. *p.* 95.

Phoenix. 29. Br. panicula ſpicata: ſpiculis octofloris teretibus compreſſis pendulis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 15.

villoſus. 25. Br. panicula faſciculata: ſpiculis ſexfloris glabris linearibus pedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

poiformis. 26. Br. panicula ſpicata ovato-oblonga: ſpiculis compreſſis horizontalibus quinquefloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

racemoſus. 30. Br. racemo ſimpliciſſimo: pedunculis unifloris; ſpiculis ſexfloris laevibus ariſtatis.

gracilis. 31. Br. racemo ſimpliciſſimo nutante: ſpiculis alternis ſeſſilibus remotis teretibus ſubulatis glabris ariſtatis. *Leyſ. fl. hal. n.* 116.

ramoſus. 32. Br. culmo ramoſiſſimo, ſpiculis ſeſſilibus, foliis involuto-ſubulatis. *Mant. p.* 34. *Curt. flor. Lond. t.* 105.

pinnatus. 33. Br. culmo indiviſo, ſpiculis alternis ſubſeſſilibus teretibus ſubariſtatis. *Leers flor. herb. t.* 10. *f.* 3. *an potius ad triticum ſpectat?*

*β?) Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1432.

ſilvaticus. 34. Br. ſpiculis alternis ſubdiſtichis ſeſſilibus ariſtatis. *Flor. dan. t.* 164. *an ſatis diſtinctus a pinnato?*

35. Br.

maſſilienſis. 35. Br. ſpiculis compreſſis: glumis interioribus ciliatis, foliis utrinque inferioribusque vaginis pubeſcentibus, ſuperioribus glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203. *an diſtincta ſatis ſpecies?*

criſtatus. 36. Br. ſpiculis diſtiche imbricatis ſeſſilibus depreſſis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

triticeus. 45. Br. ſpica compoſita, receptaculo villoſo. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1423.

Plukenetii. 46. Br. ſpicis binis terminalibus, foliis convolutis pungentibus. *Pluken. phytogr. t.* 33. *f.* 1.

diſtachyos. 37. Br. ſpicis ſubbinis compreſſis multifloris. *Gouan. hort.* 48.

pauper. 41. Br. ſpica brachiata: ſpiculis remotis appreſſis lanceolatis compreſſis erectis; glumis lanceolatis ariſtam aequantibus. *Weigel obſ. bot. p.* 17. *t.* 1. *f.* 8.

## 90. STIPA. *Cal.* 2valvis, uniflorus. *Cor.* valva exteriore ariſta terminali: baſi articulata.

pennata. 1. St. ariſtis lanatis.

juncia. 2. St. ariſtis nudis, rectis, calicibus ſemine longioribus, foliis intus laevibus.

capillata. 3. St. ariſtis nudis curvatis, calicibus ſemine longioribus, foliis intus pubeſcentibus.

Ariſtella. 4. St. ariſtis nudis rectis calice vix duplo longioribus. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229.

tenaciſſima. 5. St. ariſtis baſi piloſis, panicula ſpicata, foliis filiformibus.

avenacea. 6. St. ariſtis nudis, calicibus ſemen aequantibus.

membranacea. 7. St. pedicellis dilatatis membranaceis. *Mant. p.* 326.

arguens. 8. St. ariſtis nudis, bracteis baſi barbatis, floſculis ſeſſili faſciculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 6. *f.* 1.

ſpicata. 9. St. ariſtis ſeminudis, floribus ſpicatis. *Suppl. p.* 111.

paleacea. 10. St. ariſtis contortis tomentoſis, calicem ſuperantibus, glumis ſubfaſciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 101.

## 91. AVENA. *Cal.* 2valvis, multiflorus: ariſta dorſali contorta.

ſibirica. 1. A. paniculata, calicibus unifloris, ſeminibus hirſutis, ariſtis calice triplo longioribus. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 22. *nonne potius agroſtidis ſpecies?*

ſtipiformis. 2. A. paniculata, calicibus bifloris, ariſtis ſemine duplo longioribus, culmo ramoſo. *Mant. p.* 34. *an forſan cum* 4 *ſequentibus airae adjungenda?*

penſylvanica. 3. A. panicula attenuata, calicibus bifloris, ſeminibus villoſis, ariſtis calice duplo longioribus.

lutea. 4. A. panicula patente: calicibus bifloris ſubulatis, corollis nudis triariſtatis: ariſta intermedia flexuoſa. *Suppl. p.* 112.

purpurea. 5. A. panicula coarctata: calicibus bifloris ovatis, corollis villoſis: gluma exteriori bifida, ariſta terminali inflexa. *Suppl. p.* 112.

Loeflingiana. 6. A. panicula contracta: floſculis binis hirſutis; altero pedunculato apice biariſtato: ariſta intermedia longiori. *Suppl. p.* 112.

ſtrigoſa. 7. A. panicula oblonga contracta ſecunda: floſculis geminis apice biariſtatis; dorſo ariſta geniculata. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 52.

ſativa. 8. A. paniculata, calicibus diſpermis, ſeminibus laevibus; altero ariſtato. *Blackw. herb. t.* 422. *Regnault bot. t.* 15.

pubeſcens. 9. A. ſubſpicata, calicibus ſubtrifloris baſi piloſis, foliis planis pubeſcentibus. *Mant. p.* 327. *Leers fl. herb. t.* 9. *f.* 2.

montana. 10. A. panicula erecta: ſpiculis pedunculatis ſubtrifloris, foliis planis ſubhirſutis rigidis. *Monti prodr. gram. t.* 65.

ſeſquitertia. 11. A. paniculata, calicibus ſubtrifloris: floſculis omnibus ariſtatis; receptaculis barbatis. *Mant. p.* 34. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 17.

dubia. 12. A. paniculata, calicibus ſubtrifloris: floſculo infimo terminali ariſta recta; reliquis apice biariſtatis, dorſali ariſta reflexa. *Leers fl. herb. n.* 89. *Villars pl. Delph.* 2. *t.* 4.

brevis. 13. A. paniculata, calicibus ſubtrifloris, ſeminibus brevibus obtuſis apice bidentatis, ariſta dorſali ſcabra. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 40.

nuda. 14. A. paniculata, calicibus trifloris receptaculo brevioribus, petalis dorſo ariſtatis: floſculo tertio mutico. *Hall. n. comm. Goett.* 6. *t.* 2. 4.

fatua. 15. A. paniculata, calicibus trifloris: floſculis omnibus ariſtatis baſique piloſis. *Schreb. gram. t.* 15.

flaveſcens. 16. A. panicula laxa: calicibus trifloris brevibus: floſculis omnibus ariſtatis. *Mant. p.* 326. *Schreb. gram. t.* 9. *Curt. flor. Lond. t.* 212.

hiſpida. 17. A. paniculata, calicibus trifloris piloſis. *Suppl. p.* 111.

aurata. 31. A. panicula ſtricta: ſpiculis elongatis, floſculis baſi villoſis, foliis ſetaceis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1488.

capenſis. 18. A. panicula coarctata: calicibus trifloris ſubulatis, corollæ pubeſcente: ariſta intermedia tortili curva. *Suppl. p.* 112.

lupulina. 19. A. panicula coarctata ovata: calicibus trifloris lanceolatis, corollis villoſis: gluma exteriori bimucronata; ariſta intermedia reflexa. *Suppl. p.* 113.

diſtichophylla. 20. A. paniculata, ſpiculis binatis trifloris, foliis faſciculatis diſtiche patentibus, culmis baſi ramoſis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 144. *t.* 4.

ſetacea. 21. A. panicula purpuraſcente: ſpiculis trifloris; ariſtis nigris recurvis, foliis ſetaceis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 144. *t.* 5.

ſempervirens. 22. A. paniculata, calicibus trifloris baſi lanatis, foliis rigidis acutis involutis ſempervirentibus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 140. *t.* 5.

fragilis. 23. A. ſpicata, calicibus quadrifloris floſculo longioribus. *Mant. p.* 326. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 3.

pratenſis. 24. A. ſubſpicata, calicibus quinquefloris. *Mant. p.* 327. *Leers fl. herb. t.* 9. *f.* 1.

ſterilis. 25. A. paniculata, calicibus quinquefloris: exterioribus floſculis ariſtisque baſi piloſis; interioribus muticis. *Pet. gaz. t.* 38. *f.* 7.

calicina. 26. A. panicula ſimplici: ſpiculis quinquefloris calicis longitudine, foliis planis baſi piloſis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 148. *t.* 2.

Scheuchzeri. 32. A. panicula anguſta: pedunculis ramoſis; ſpiculis teretibus quinquefloris baſi pubeſcentibus. *Scheuchz. it. alp.* 6. *t.* 19.

verſicolor. 27. A. panicula ſpicata flaveſcente: ſpiculis ſexfloris diſtinctis pedunculi longitudine, rhachi hirſuta. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 142. *t.* 4.

carolinia-na. 28. A. panicula attenuata. *Walt. flor. carol. p.* 81. *an diſtincta ſpecies?*

ſpicata. 29. A. ſpicata, calicibus ſexfloris longioribus, petalo exteriore apice ariſtato furcatoque.

bromoides. 30. A. ſubſpicata, ſpiculis binatis: altera pedunculata, ariſtis divaricatis, calicibus octofloris. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 21. 22.

rupeſtris. 33. A. hirta, foliis anguſtis, ariſtis recurvis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1478.

## 1359. ANTHISTIRIA. *Cal.* aequaliter ad baſin fiſſus in lacinias 4 aequales.

ciliata. 1. A. foliis ſuperioribus baſi involucrisque ciliatis. *Suppl. p.* 113. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 668. *Mant. p.* 303. Andropogon nutans.

imberbis. 2. A. foliis involucrisque nudis. *Acharius apud Koenig obſ. bot.* 3. *p.* 11.

## 92. LAGURUS. *Cal.* 2valvis: ariſta villoſa. *Cor.* petalo exteriore ariſtis 2 terminalibus: tertia dorſali retorta.

ovatus. 1. L. ſpica ovata ariſtata. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 5.

cylindricus. 2. L. ſpica cylindrica mutica. *Barr. pl. rar. ic.* 11.

## 93. ARUNDO. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Floſculi* lana cincti.

gigantea. 1. A. calicibus quinque-ad decemfloris, panicula laxa, foliis fauce ſetoſis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

Donax. 2. A. calicibus quinquefloris, panicula diffuſa, culmo fruticoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 9.

phragmi-tes. 3. A. calicibus quinquefloris, panicula laxa. *Leerſ fl. herb. t.* 7. *f.* 1.

bifaria. 4. A. culmo erecto folioſo, foliis bifariis, panicula coarctata: calicibus trifloris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 21.

Rugi. 5. A. calicibus trifloris, foliis ſubulatis glabris. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 130.

Quila. 6. A. calicibus trifloris, foliis enſiformibus ſerratis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 130.

Valdivia. 7. A. calicibus trifloris, foliis ſubulatis pubeſcentibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 131.

maurita-nica. 8. A. calicibus trifloris panicula elongata, foliis anguſtis involutis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 104.

tecta. 9. A. culmis tectis ſtipulis intermedia ſuperantibus, foliis fauce ſetoſis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

## 64. ARISTIDA. *Cal.* 2valvis 1florus. *Cor.* 2valvis: valva exteriori ariſtis 3terminalibus; interiori breviſſima *Nectar.* 2phyllum.

adſcenſio-nis. 1. A. panicula ramoſa: ſpicis ſparſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 2. *f.* 56.

america-na. 2. A. paniculae ramis ſimpliciſſimis: ſpicis alternis.

plumoſa. 3. A. paniculata, ariſta intermedia longiore lanata, culmis villoſis. *Sp. pl. p.* 1666.

arundina-cea. 4. A. paniculata, ariſta intermedia longiore laevi. *Mant. p.* 186.

gigantea. 5. A. panicula elongata effuſa ſecunda: calicibus unifloris, ariſtis corollae ſubaequalibus rectis. *Suppl. p.* 113.

Hyſtrix. 6. A. panicula divaricata patentiſſima: floſculis ſimpliciſſimis glabris; ariſtis rectis divaricatis. *Suppl. p.* 113.

ſetacea. 7. A. culmo erecto, ariſtis ſcabriuſculis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 22.



*Arundo villoſiſſima Forsk fl. aeg. arab. p.* XIX. *utrum diſtincta hujus, an calamagroſtidis ſpecies?*

depreſſa. 8. A. culmis trifido-ramoſis decumbentibus, ariſtis ſcabriuſculis. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 4. *p.* 22.

lanata. 9. A. panicula ramoſa, ariſta intermedia lanata. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 25.

paniculata. 10. A. ſpiculis linearibus oblongis: ariſtis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 25.

## 95. LOLIUM. *Cal.* 1phyllus, fixus, multiflorus. *Spiculae* alternae.

perenne. 1. L. ſpica mutica: ſpiculis compreſſis multifloris. *Flor. dan. t.* 740. *Schreb. gram. t.* 37.

tenue. 2. L. ſpica mutica tereti: ſpiculis trifloris.

tumulentum. 3. L. ſpica ariſtata: ſpiculis compreſſis multifloris. *Flor. dan. t.* 160. *Schreb. gram. t.* 36.

remotum. 4. L. ſpiculis remotis: ariſtis breviſſimis. *Schranck. baier. Flor.* 1. *p.* 382.

diſtachyon. 5. L. ſpica binata: calicibus unifloris, corollis lanatis. *Mant. p.* 187. *an hujus generis?*

## 1360. ROTTBOELLIA. *Rhachis* articulata, flexuoſa teretiuſcula, ſaepe filiformis: *floſculis* alternis. *Cal.* ovato-lanceolatus, compreſſus, ſimplex vel 2partitus.

incurvata. 1. R. ſpica tereti ſubulata: gluma calicina ſubulata adpreſſa bipartita. *Suppl. p.* 114. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 671. Aegilops incurvata. *Gill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* VI. H.

compreſſa. 2. R. ſpica compreſſa ſubulata: gluma calicina lanceolata plana indiviſa. *Suppl. p.* 114.

dimidiata. 3. R. ſpica dimidiata compreſſa lineari: latere exteriori aggregato floſculoſo; interiori laevi nudo. *Suppl. p.* 114. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 87. Panicum dimidiatum. *Burm. fl. ind. t.* 8. *f.* 3.

4. R.

exaltata. 4. R. ſpica tereti filiformi undique floſculoſa: glumis ovatis obtuſis, vaginis punctato-hirſutis. *Suppl. p.* 114.

corymboſa. 5. R. ſpicis aggregatis lateralibus filiformibus: floſculis bifariis patentibus, foliis baſi ciliatis. *Suppl. p.* 114. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 671. Aegilops exaltata.

laevis. 6. R. ſpica floſculis binatis lateralibus: pedunculis longiſſimis, calicibus ovatis impunctatis laevibus. Koenig *apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 11.

Tranchelli. 7. R. ſpicis compreſſis pluribus faſciculatis pedunculatis: calicibus acutis. *Tranchell. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *an ſatis diſtincta a compreſſa?*

punctata. 8. R. ſpicis teretibus pluribus faſciculatis ſubſeſſilibus: floſculis ſolitariis alternis; calicibus punctatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *n.* 28.

muricata. 9. R. ſpicis teretibus pluribus longe pedunculatis: calicibus ciliato-aculeatis; neutris bifidis. *Retz. obſ. bot.* 2. *n.* 98. *et* 3. *p.* 12. *n.* 29.

ſanguinea. 10. R. paniculae ſpicis ariſtatis alternis ſimplicibus pedunculatis: florum bractea laterali ciliata. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 25.

coelorhachis. 11. R. ſpica tereti unilaterali: floſculis geminis; altero pedicellato, calice bivalvi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

repens. 12. R. ſpica tereti ſubulata: gluma calicina univalvi indiviſa. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

altiſſima. 13. R. ſpicis tereti-ſubulatis ſubfaſciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 105.

## 96. ELYMUS. *Cal.* lateralis, 2valvis, aggregatus, multiflorus.

arenarius. 1. E. ſpica erecta arcta: calicibus tomentoſis floſculo longioribus. *Schreb. gram. t.* 40.

ſibiricus. 2. E. ſpica pendula arcta: ſpiculis binatis calice longioribus. *Schreb. gram. t.* 21. *f.* 1.

philadelphicus. 3. E. ſpica pendula patula: ſpiculis ſexfloris; inferioribus ternatis.

canadenſis. 4. E. ſpica nutante patula: ſpiculis inferioribus ternatis; ſuperioribus binatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 2.

caninus. 5. E. ſpica nutante arcta: ſpiculis rectis involucro deſtitutis: infimis geminis. *Leers fl. herb. t. 12. f. 4.*

tener. 6. E. ſpica pendula: floſculis geminis. *Suppl. p. 1114.*

virginicus. 7. E. ſpica erecta: ſpiculis trifloris, involucro ſtriato.

europaeus. 8. E. ſpica erecta: ſpiculis bifloris, involucro aequalibus. *Scheuchz. gram. prodr. t. 1. f. 1.*

carolinianus. 9. E. ſpica erecta laevi; ſpiculis involucro aequalibus trifloris; floro intermedio pedicellato ſterili, ariſtis longitudine florum. *Walt. flor. carol. p. 82.*

Caput Meduſae. 10. E. ſpiculis bifloris: involucris ſetaceis patentiſſimis. *Schreb. gram. t. 24. f. 2.*

Hyſtrix. 11. E. ſpica erecta: ſpiculis involucro deſtitutis ſimplicibus; *nonne diſtincti generis?*

ſubulatus. 12. E. ſpica ſubulata: ſpiculis unifloris diſtichis alternis adpreſſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 26. an hujus generis?*

## 97. SECALE. *Cal.* oppoſitus, 2valvis, 2florus, ſolitarius.

cereale. 1. S. glumarum ciliis ſcabris. *Blackw. herb. t. 424.*

villoſum. 2. S. glumarum ciliis villoſis, ſquamis calicinis cuneiformibus. *Buxb. cent. 5. t. 41.*

orientale. 3. S. glumis hirſutis, ſquamis calicinis ſubulatis.

creticum. 4. S. glumis extrorſum ciliatis.

proſtratum. 5. S. glumis ſubtrifloris: ſquamis calicinis carinatis. *Pall. it. 1. p. 485.*

## 98. HORDEUM. *Cal.* lateralis, 2valvis, 1florus, ternus.

vulgare. 1. H. floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis: ordinibus duobus erectioribus. *Haller. nov. comm. Goett. 6. t. 2. Regn. bot. t. 364.*

hexaſtichon. 2. H. floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ſeminibus ſexfariam aequaliter poſitis.

diſtichon. 3. H. floſculis lateralibus maſculis muticis, ſeminibus angularibus imbricatis. *Haller. nov. comm. Goett. 6. t. 3.*

4. H.

Zeocrithon. 4. H. floſculis lateralibus maſculis muticis, feminibus angularibus patentibus corticatis. *Schreb. gram. t.* 17.

bulboſum. 5. H. floſculis omnibus ternis fertilibus ariſtatis: involucris ſetaceis ciliatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 7.

nodoſum. 6. H. floſculis lateralibus maſculis muticis: involucellis ſetaceis laevibus. *Raj. ſyn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

perverſum. 7. H. floſculo medio maſculo ariſtato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* XIX.

imrinum. 8. H. floſculo medio hermaphrodito ariſtato: ariſtis longis, lateralibus maſculis muticis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* XIX. *an diſtincta ſpecies?*

murinum. 9. H. floſculis lateralibus maſculis ariſtatis dorſo glabris: involucris intermediis ciliatis. *Flor. dan. t.* 629.

ſecalinum. 10. H. floſculis lateralibus maſculis filiformibus ariſtatis dorſo glabris: involucris ſetaceis ſcabris. *Schreb. ſpic. fl. lipſ. p.* 148.

maritimum. 11. H. floſculis lateralibus maſculis ariſtatis dorſo hirſutiſſimis; involucris ſcabris. *Flor. dan. t.* 630.

pratenſe. 12. H. floſculis lateralibus maſculis muticis: involucris ſetaceis ſcabris. *Hudſ. flor. angl.* 56.

jubatum. 13. H. ariſtis involucriſque ſetaceis longiſſimis. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 3.

montanum. 14. H. floſculis lateralibus maſculis, medii ariſta longiſſima. *Scheuchz. agroſtogr. prodr. t.* 1.

geniculatum. 15. H. culmo decumbente foliis obtecto: ſummo ſpathaceo, ſupremo nodo incurvato. *Allion. fl. pedem. t.* 91. *f.* 3.

## 99. TRITICUM. *Cal.* 2valvis, ſolitarius, ſubtriflorus. *Flos* obtuſiuſculus.

* *Annua.*

aeſtivum. 1. Tr. calicibus quadrifloris ventricoſis glabris imbricatis ariſtatis. *Hall. nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 1. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 4. 5.

hibernum. 2. Tr. calicibus quadrifloris ventricoſis laevibus imbricatis ſubmuticis. *Hall. n. Comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 2. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 1-3.

compoſitum. 3. Tr. ſpica compoſita: ſpiculis confertis ariſtatis. *Suppl. p.* 115.

turgidum. 4. Tr. calicibus quadrifloris ventricoſis villoſis imbricatis obtuſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 14.

polonicum. 5. Tr. calicibus bifloris nudis: floſculis longiſſime ariſtatis, rhacheos dentibus barbatis. *Hall. n. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 16.

Spelta. 6. Tr. calicibus quadrifloris truncatis: floſculis ariſtatis hermaphroditis: intermedio neutro. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 1. 3.

monococcon. 7. Tr. calicibus ſubtrifloris: primo ariſtato; intermedio neutro. *Haller nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 17.

proſtratum. 8. Tr. ſpica diſticha ovata: calicibus multifloris; floſculis imbricatis ariſtato-mucronatis. *Suppl. p.* 114. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 44.

pumilum. 9. Tr. ſpica ovata: glumis ſubariſtatis; calicinis biſulcatis. *Suppl. p.* 114.

bicorne. 10. Tr. calicibus ſtriatis bicornibus trifloris: floſculis lateralibus fertilibus ariſtatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 26.

** *Perennia.*

junceum. 11. Tr. calicibus quinquefloris truncatis, foliis involutis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5.

repens. 12. Tr. calicibus quadrifloris ſubulatis acuminatis, foliis planis. *Flor. dan. t.* 748. *Schreb. gram. t.* 26.

maritimum. 13. Tr. panicula coarctata ſecunda rigida, ſpiculis ſubſeſſilibus unilateralibus multifloris: foliis planis ſubmucronatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 6.

tenellum. 14. Tr. calicibus ſubquadrifloris: floſculis muticis acutis, foliis ſetaceis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 3.

unilaterale. 15. Tr. calicibus unilateralibus alternis muticis. *Mant. p.* 35. *Pluckn. phyt.* 32. *f.* 7.

bromoides. 16. Tr. ſpiculis teretibus remotis. *Wiggers fl. holſ. p.* 11.

TRI-

*An diſtincta ſpecies hujus generis Triticum aegilopoides a* Forskåhlio *fl. aeg. arab. p.* 26, *memoratum.*

# TRIGYNIA.

1331. RESTIO. *Flores* dioici. *Amentum* imbricatum: *ſquamis* unifloris. *Cor.* 6petala.
♀. *Stil.* perſiſtentes. *Capſ.* 3locularis, plicata, polyſperma.

paniculatus. 1. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, ſpicis ſeſſilibus alternis erectis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 3.

verticillaris. 2. R. ramis verticillatis articulatis, panicula compoſita coarctata. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de reſt. p.* 19. *n.* 22. *cum ic.*

dichotomus. 3. R. culmis dichotomis, dichotomis decumbentibus, ramis teretibus ſpicis ſolitariis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 1.

vimineus. 4. R. culmis ſimplicibus, ſpicis corymboſis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 1. *f.* 1. *an idem cum dichotomo?*

triflorus. 5. R. culmis ſimplicibus folioſis, ſpicis alternis ſeſſilibus ſimplicibus. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. p.* 3.

ſimplex. 6. R. culmis ſimplicibus ſubfolioſis, ſpicis alternis ſubaggregatis: ſquamis ovatis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 5.

Elegia. 7. R. culmis ſimplicibus, ſpica glomerata: ſpathis partialibus vagis ſimplicibus. *Mant. p.* 297. Elegia juncea. *Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 3. *f.* 4.

cernuus. 8. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis turbinatis pendulis. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de reſtion. p.* 10. *n.* 4. *cum. ic.*

tectorum. 9. R. culmo ſimplici aphyllo, racemo compoſito erecto ſubſecundo. *Suppl. p.* 425.

imbricatus. 13. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpica oblonga compreſſa. *Thunb. de reſtion. p.* 6. *n.* 1. *cum. ic.*

vaginatus. 14. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis alternis erectis, ſquamis acuminatis. *Thunb. de reſtion. p.* 7. *n.* 2.

ariſtatus. 15. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis terminalibus obovatis erectis, ſquamis ariſtatis. *Thunb. de reſtion. p.* 7. *n.* 3.

umbellatus. 16. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis umbellatis ovatis, ſquamis oblongis obtuſis. *Thunb. diſſ. de reſt. p.* 11. *n.* 5. *cum ic.*

ſpiciger. 17. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis oblongis hexagonis, ſquamis lanceolatis apice patulis. *Thunb. de reſt. p.* 11. *n.* 6. *cum ic.*

acuminatus. 18. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis ariſtatis. *Thunb. de reſt. p.* 13. *n.* 8. *Rottb. gram. t.* 3. *f.* 32.

parviflorus. 19. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis rotundatis membranaceis. *Thunb. de reſtion. p.* 13. *n.* 9.

erectus. 20. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta involucrata, ſpathis imbricatis lanceolatis. *Thunb. de reſt. p.* 14. *n.* 10.

argenteus. 21. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis lanceolatis ſcarioſis. *Thunb. de reſtion. p.* 14. *n.* 11.

ſcarioſus. 22. R. culmo ſimplici folioſo, ſpicarum ſquamis lanceolatis ſcarioſis. *Thunb. de reſtion. p.* 15. *n.* 12.

thamnochortus. 23. R. culmo ſimplici folioſo, panicula patente, ſquamis lanceolatis margine ſcarioſis. *Thunb. de reſt. p.* 15. *n.* 13. *Fr. Rottb. gram. p.* 2. *t.* 1. *f.* 1.

fruticoſus. 24. R. culmo ſimplici folioſo, panicula compoſita, ſquamis ſcarioſis laceris. *Thunb. de reſt. p.* 16. *n.* 14.

tetragonus. 25. R. culmo ramiſque tetragonis, ſpicis alternis. *Thunb. de reſtion. p.* 17. *n.* 17.

triticeus. 26. R. culmo dichotomo aphyllo erecto, ramis teretibus, ſpicis alternis. *Thunb. de reſt. p.* 17. *n.* 18. *Fr. Rottb. gram. t.* 3. *f.* 1.

glomeratus. 27. R. culmo dichotomo aphyllo laevi, panicula glomerata. *Thunb. de reſt. p.* 18. *n.* 19.

incurvatus. 28. R. culmo dichotomo aphyllo ſtricto, ſpicis imbricato-aggregatis. *Thunb. de reſt. p.* 18. *n.* 20.

digitatus. 29. R. culmo dichotomo aphyllo, ramis teretibus, ſpicis ternis oblongis. *Thunb. de reſtion. p.* 18. *n.* 21.

Scopa. 30. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, paniculae ſpicis glomeratis. *Thunb. de reſtion. p.* 19. *n.* 23.

virgatus. 31. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, ſpicis paniculatis pendulis. *Thunb. de reſtion. p.* 20. *n.* 24.

## 1280. CATURUS. *Flores* dioici.

♂. *Cor.* 3fida. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 3partitus. *Cor.* o. *Capſ.* 3cocca.

ſpiciflorus. 1. Caturus. *Mant. p.* 127. *Burm. fl. ind. t.* 61. *f.* 1.

## 1102. EXCAECARIA. *Flores* dioici. *Amentum* nudum. *Cal.* o. *Cor.* o.

Agallocha. 1. Excaecaria. *Rumpf amb.* 2. *t.* 79. 80.

## 1050. PHYLLANTHUS. *Flores* monoici. *Cal.* 6-partitus campanulatus. *Cor.* o.

♀. *Stili* bifidi. *Capſ.* 3-locularis. *Sem.* ſolitaria.

grandifolius. 1. Ph. foliis ovatis obtuſis integerrimis, caule arboreo.

nutans. 2. Ph. fruticoſus, foliis alternis ovalibus, ſubtus glaucis, racemis terminalibus folioſis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27. *Sloan. hiſt. of jam.* 1. *t.* 158. *f.* 3.

mimoſoides. 3. Ph. fruticoſus, ramis virgatis, foliis pinnatis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27.

Conami. 4. Ph. caule fruticoſo ramoſiſſimo, foliis petiolatis ſubrotundis apice attenuatis obtuſiuſculis, pedunculis faſciculatis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 3. *t.* 354.

Niruri. 5. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 15.

Urinaria. 6. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus ſeſſilibus, caule herbaceo procumbente. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 16.

bacciformis. 7. Ph. foliis pinnatis: foliolis ſenis, flore femineo terminali. *Mant. p.* 294.

racemoſus. 8. Ph. foliis pinnatis apice racemoſo-floriferis, fructu baccato exſucco, caule ſuffruticoſo. *Suppl. p.* 415.

Emblica. 9. Ph. foliis pinnatis floriferis, caule arboreo, fructu baccato. *Blackw. herb. t.* 400.

ſpecioſus. 10. Ph. caule arboreo ſimpliciſſimo, foliis pinnatis: pinnis lanceolatis ad crenas floriferis: pedunculo unifloro. *Jacq. collect.* 2. *p.* 360.

maderaſpatenſis. 11. Ph. foliolis alternis cuneiformibus mucronatis.

Arbuſcula. 12. Ph. foliolis lanceolatis acuminatis ſubcrenatis coriaceis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 28.

falcatus. 15. Ph. foliis ſparſis lineari-lanceolatis ſubfalcatis crenatis, floribus ſubſeſſilibus. *Pluckn. phyt.* 247. *f.* 4.

rhamnoides. 13. Ph. foliolis alternis ovatis floriferis, pedunculis inferioribus geminis maſculis: ſuperioribus ſolitariis femineis, caule ſuffruticoſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 30.

ſtellatus. 16. Ph. foliis ſimplicibus alternis lanceolatis, umbellis ſeſſilibus axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

carolinianus. 19. Ph. caule herbaceo erecto ramoſo, foliis alternis petiolatis ovatis glabris integris, floribus axillaribus pendulis. *Walt. flor. carol. p.* 228.

ſimplex. 17. Ph. foliis lanceolatis decurrentibus ramisque ſimplicibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

Hamcur. 14. Ph. foliis alternis pinnatis: foliolis obovato-oblongis alternis, ſtipulis duabus lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 159.

virgatus. 18. Ph. foliis ſimplicibus alternis linearibus mucronatis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, caule fruticoſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 65.

## 1060. AMARANTHUS.

*Flores* monoici. *Cor.* o.
*Cal.* 3-5phyllus.
♂. *Stam.* 2-5.
♀. *Capſ.* 1 locularis, circumſciſſa, 1 ſperma.

* *diandri.*

polygamus. 1. A. glomerulis ſubſpicatis ovatis, floribus hermaphroditis femineisque, foliis lanceolatis.

** *triandri.*

graecizans. 2. A. glomerulis axillaribus bipartitis, foliis lanceolatis repandis obtuſis.

melancholicus. 3. A. glomerulis axillaribus ſubrotundis ſeſſilibus, foliis lanceolatis acuminatis.

tricolor. 4. A. glomerulis axillaribus ſubrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolato-ovatis coloratis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 3. 4. 5.

5. A.

albus. 5. A. glomerulis axillaribus bipartitis: bracteis ſubulatis, foliis ovatis emarginatis lineatis ſtrictis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 2.

polygonoides. 6. A. glomerulis axillaribus, foliis ovatis emarginatis, floribus femineis infundibuliformibus obtuſis. *Sloan. jam.* 1. *t.* 92. *f.* 2.

mangoſtanus. 7. A. glomerulis ſubſpicatis rotundatis, foliis rhombeis.

triſtis. 8. A. glomerulis ſubſpicatis rotundatis, foliis ovato-cordatis emarginatis petiolo brevioribus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 82. *f.* 2.

lividus. 9. A. glomerulis ſubſpicatis rotundatis, foliis rotundato-ovatis retuſis.

gangeticus. 10. A. glomerulis ſubſpicatis ovatis, foliis lanceolato-ovatis emarginatis.

Blitum. 11. A. glomerulis lateralibus, floribus trifidis, foliis ovatis retuſis, caule diffuſo. *Plukn. phyt.* 212. *f.* 2.

viridis. 12. A. floribus glomeratis: maſculis trifidis, foliis ovatis emarginatis, caule erecto. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 92. *f.* 1.

deflexus. 13. A. ſpicis fructeſcentibus nutantibus carnoſis, caule diffuſo. *Mant. p.* 295.

ſcandens. 14. A. ſpicis interruptis compoſitis: ſpiculis inflexis, foliis ovatis, caule debili. *Suppl. p.* 419.

oleraceus. 15. A. glomerulis triandris pentandriſque, foliis ovatis obtuſiſſimis emarginatis rugoſis.

*** *Pentandri.*

paniculatus. 16. A. racemis ſupradecompoſitis: partialibus patentibus.

hybridus. 17. A. racemis decompoſitis congeſtis nudis: ſpiculis conjugatis. *Barr. ic.* 648.

cruentus. 18. A. racemis decompoſitis remotis patulo-nutantibus, foliis lanceolato-ovatis. *Mant. cent. t.* 6.

caudatus. 19. A. racemis decompoſitis cylindricis pendulis longiſſimis.

flavus. 20. A. racemis compoſitis: ſummo infimiſque nutantibus, foliis obovatis mucronatis.

hypochondriacus. 21. A. racemis compoſitis confertis erectis, foliis ovatis mucronatis.

ſanguineus. 22. A. racemis compoſitis erectis: lateralibus patentiſſimis, foliis ovato-oblongis. *Mill. ic. t.* 22.

retroflexus. 23. A. racemis lateralibus terminalibusque, caule flexuoſo villoſo, ramis recurvatis.

ſpinoſus. 24. A. racemis cylindricis erectis, axillis ſpinoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 83.

## 100. ERIOCAULON. *Cal.* communis, capitulum imbricatum. *Petala* 3 aequalia. *Stamina* ſupra germen.

triangulare. 1. E. culmo triangulari, foliis enſiformibus, capitulo ovato. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 17.

quinquangulare. 2. E. culmo quinquangulari, foliis enſiformibus. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 7.

amplexicaule. 3. E. culmo quinquangulari repente, foliis confertis canaliculatis ſemiamplexicaulibus, capitulis difformibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 272. *t.* 1. *f.* 1.

ſexangulare. 4. E. culmo ſexangulari, foliis enſiformibus. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 4.

ſetaceum. 5. E. culmo ſexangulari, foliis ſetaceis. *Petiv. gaz. t.* 33. *f.* 10.

decangulare. 6. E. culmo decangulari, foliis enſiformibus. *Pet. gaz. t.* 6. *f.* 2.

faſciculatum. 7. E. culmo tereti ſimpliciſſimo, foliis confertis ciliatis, pedunculis faſciculatis terminalibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 271. *t.* 2. *f.* 1.

anceps. 8. E. culmo compreſſo biſulco foliisque piloſis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

ſerotinum. 9. E. culmo decangulari, foliis longis laevibus erectis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

## 101. MONTIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 1petala, irregularis. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

fontana. 1. Montia. *Flor. dan. t.* 131.

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus, ſuperus. *Cor.* o. *Drupa* exſucca, infera 3locularis, 3ſperma.

paluſtris. 1. PROSERPINACA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 8.

104. HOLOSTEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, ſubcylindrica, apice dehiſcens.

cordatum. 1. H. foliis ſubcordatis. *Mant. p.* 327. *Herm. par. bot. t.* 11.

ſucculentum. 2. H. foliis ellipticis carnoſis.

hirſutum. 3. H. foliis orbiculatis hirſutis.

umbellatum. 4. H. floribus umbellatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 46.

diandrum. 5. H. foliis ſubrotundis, floribus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1, ovatum, nudum.

islandica. 1. KOENIGIA. *Mant. p.* 35. *Flor. dan. t.* 418.

MEBOREA. *Cal.* 6partitus perſiſtens. *Filament.* ſtilis adnata. *Capſ.* obtuſe 3gona, 6valvis, 6locularis, loculis 1ſpermis.

gujanenſis. 1. MEBOREA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 825. *t.* 323.

105. POLYCARPON. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 minima, ovata. *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

magellanicum. 1. P. caulibus ſimpliciſſimis, foliis linearibus ſparſis imbricatis. *Suppl. p.* 415. *Forſt. char. gen. pl. t.* 5. Donatia. *Corolla tamen* 8-10 *petala.*

2. P.

tetraphyllum. 2. P. caule ramoſo proſtrato, foliis quaternis orbiculari-ovatis. *Suppl. p.* 116. *Barrel. pl. rar. ic.* 534.

uniflorum. 3. P. foliis ellipticis, pedunculis lateralibus unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 83.

## 106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

oppoſitifolia. 1. M. foliis oppoſitis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis lateralibus confertis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 6.

triphylla. 5. M. foliis ternis obovatis: medio maximo, pedunculis verticillatis unifloris. *Pluken. amalth. t.* 257. *f.* 1.

ſtricta. 2. M. foliis ſubquaternis lanceolatis, floribus paniculatis nutantibus, caule erecto angulato. *Burm. fl. zeyl. t.* 5. *f.* 3.

pentaphylla. 3. M. foliis quinis obovatis aequalibus, floribus paniculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 8. *f.* 12.

paniculata. 6. M. foliis quinis obovatis, pedunculis terminalibus. *Burm. th. zeyl. t.* 6. *f.* 2.

verticillata. 4. M. foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule ſubdiviſo decumbente, pedunculis unifloris. *Mill. illuſtr. ic.*

## 107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* nonnulla.

dichotoma. 1. M. floribus confertis dichotomis. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 4.

campeſtris. 2. M. floribus terminalibus alternis bractea longioribus. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 3.

montana. 3. M. floribus lateralibus alternis bractea brevioribus. *Mant. p.* 328. *Loefl. it. t.* 1. *f.* 4.

## 108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* 1.

hiſpanica. 1. Q. floribus confertis.

canadenſis. 2. Q. floribus ſolitariis, caule dichotomo.

109.

109. LECHEA. *Cal.* 3phyllus aut 0. *Petala* 3 linearia. *Capſ.* 3locularis, 3valvis: valvis totidem interioribus. *Sem.* 1.

minor. 1. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amoen. ac.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

major. 2. L. foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Stam.* 4.

juncifolia. 3. L. foliis radicalibus teretibus; floribus nudis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

## ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9ſperma.

album. 1. E. erectum.

nigrum. 2. E. procumbens. *Mill. illuſtr. ic.*

pinnatum. 3. E. calice quinquedentato. *la Marck encycl.* 1. *p.* 567 *utrum hujus, an potius diſtincti generis?*

*CLAS-*

## *CLASSIS IV.*

# TETRANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*

T *monoſpermi.*

† *inferi.*

SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata. *Sem.* 1. calice coronatum.

112. GLOBULARIA. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* irregulares. *Sem.* nuda.

PERAMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* tubo longo; limbo 4fido. *Germen* ovatum, utrinque ſulcatum.

MACUCUA. *Cor.* tubo breviſſimo: limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Germen* minimum. *Stil.* o.

†† *ſuperi. Aggregatae.*

113. CEPHALANTHUS. *Cal.* communis o. *Recept.* globoſum, villoſum. *Sem.* lanuginoſa.

114. DIPSACUS. *Cal.* communis foliaceus. *Recept.* conicum, paleaceum. *Sem.* columnaria.

LIDBECKIA. *Cal.* imbricatus: foliolis parallelis. *Receptaculum* nudum. *Sem. infimo ſtili articulo coronata.*

115. SCABIOSA. *Cal.* communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum ſubpaleaceum. *Sem.* coronata, involuta.

116. KNAUTIA. *Cal.* communis oblongus. *Recept.* planum, nudum. *Sem.* apice villoſa.

CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* ſetoſum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibuliformis, 4fida.

EVEA. *Cal.* comm. 4phyllus; proprius 4dentatus.

117. ALLIONIA. *Cal.* communis 3phyllus, 3florus; proprius ſuperus o. *Sem.* nuda.

1336. STILBE. *Cal.* communis 3phyllus. *Flores* hermaphroditi et maſculi. *Sem.* calice proprio tectum.

Boer-

*Boerhaavia tetrandra. Valeriana ſibirica, ſupina, villoſa. Theſium alpinum.*

†† *monocarpi.*

† *inferi.*

| | |
|---|---|
| RELHAMIA. | *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubrotunda ſucculenta: nucleo 4-5loculari. |
| PANZERIA. | *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Bacca* 2locularis. |
| WITKERINGIA. | *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* polyſperma. |
| PYROSTRIA. | *Cor.* ſubcampanulata, patens, ſemiquinquefida: fauce tomentoſa. *Cal.* ſubquadridentatus. *Stigm.* capitatum. *Drupa* depreſſa: *Nuces* 8 1ſpermae. |
| 136. AQUARTIA. | *Cor.* rotata. *Cal.* ſubquadrifidus. *Bacca* polyſperma. |
| MYONIMA. | *Cor.* obtuſe 4partita: tubo brevi. *Cal.* ſubinteger. *Antherae* exſertae. *Stigma* craſſiuſculum. *Drupa* depreſſa. *Nux* 4locularis, 4ſperma. |
| WALLENIA. | *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1ſperma. |
| 135. CALLICARPA. | *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4ſperma. |
| PETITIA. | *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* ſubrotunda: *Nux* 2locularis; *nuclei* ſolitarii. |
| CHAETOCARPUS. | *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* ovata, hiſpida, 4valvis, 4locularis. |
| LASIOSTOMA. | *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* orbiculata, 1locularis, 2ſperma. |
| MYRMECIA. | *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* glandul. 5. *germen* cingentes. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma. |
| 1290. AEGIPHILA. | *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* ſemibifidus. *Bacca* 4ſperma. |
| 143. SCOPARIA. | *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. |
| 1328. LITTORELLA. | *Flores* monoici. *Cor.* 4fida. ♂. *Cal.* 4phyllus. *Stamin.* longa. ♀. *Cal.* o. *Stil.* longus. *Sem.* nucleus. |
| 145. CENTUNCULUS. | *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 1locularis; circumſciſſa. |

142. PLANTAGO. *Cor.* refracta. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, emarginata.

140. BUDDLEIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2ſulca.

LABATIA. *Cor.* ſubcampanulata, 4fida laciniis 2 minutis in diviſuris corollae. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

141. EXACUM. *Cor.* ſubcampanulata. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, compreſſa.

139. BLAERIA. *Cor.* ſubcampanulata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 4locularis, angulis dehiſcens.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubgloboſa. *Nux* 4-5locularis.

138. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis.

160. PRABEIUM. *Flores* polygami, amentacei. *Cor.* 4partita, ſuperne revoluta.
☿. *Stigmata* 2. *Drupa* ſubrotunda. *Sem.* globoſum.

FARAMEA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* 2lobum. *Peric.* 2loculare.

* *Swertia corniculata, dichotoma.*
* *Gentianae quadrifidae. Guettarda elliptica, membranacea.*
* *Didynamiae Angioſpermae. Embelia a Retzio obſ. bot. 4. p. 24. memorata.*

†† *ſuperi.*

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* tubuloſus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *Nux* oblonga 2locularis; *nuclei* ſolitarii.

132. PAVETTA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1ſperma.

ERNODEA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

131. IXORA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* 2.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus, minimus, ſuperus. *Antherae* ſubſeſſiles incluſae. *Drupa* ovata: *Nux* 2locularis, 2ſperma.

133. PETESIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

RACKA.

RACKA. *Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus. *Filam.* o. *Fructus*, - - - -

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* o. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2partibilis, 2locularis, polyſperma.

130. CATESBAEA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

CUSSAREA. *Cor.* tubo brevi: limbo 4fido. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* ovata 1locularis, 1ſperma.

MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo breviſſimo. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis: *oſſiculo* 2loculari.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* inflata, 2locularis, polyſperma.

FERNELIA. *Cor.* 4loba. *Cal.* 4fidus. *Bacca* piſiformis, 2locularis, polyſperma.

134. MITCHELLA. *Cor.* 2. tubuloſae. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4ſperma; 2flora, 2fida.

1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* anceps, 1ſperma.

NACIBEA. *Cor.* tubo ventricoſo; limbo 4fido. *Cal.* turbinatus. *Capſ.* ovata, 4valvis, 2locularis, polyſperma.

118. HEDYOTIS. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* didyma, polyſperma, apice dehiſcens.

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo longo. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2dyma, polyſperma.

154. OLDENLANDIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* didyma, polyſperma, dehiſcens inter dentes.

CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi: fauce ventricoſa. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

1338. MANNETTIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 8phyllus. *Capſ.* 2locularis.

146. SANGUISORBA. *Cor.* plana. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 4gona inter calicem et corollam.

RORIDA. *Cor.* patens. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* oblonga, polyſperma.

PATABEA. *Cor.* 4fida, tubo oblongo. *Cal.* 4 dentatus. *Stil.* 2fidus. *Stigm.* 2.

* *Verbenae tetrandrae.*
* *Gratiola Monnieria. Hillia tetrandra.*
* *Coffea occidentalis. Portlandia tetrandra. Lycium tetrandrum.*
* *Peplis tetrandra. Rondoletia piloſa, virgata.*

††† *dicocci.*

† *inferi.*

142. HOUSTONIA. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4dentatus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis.
1242. SCABRITA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* tubuloſus, truncatus. *Sem.* compreſſa, emarginata.

†† *ſuperi*, Stellatae.

SIDERODENDRUM. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* minimus, 4dentatus. *Bacca* 2cocca.
127. RUBIA. *Cor.* campanulata. *Fructus* baccati.
125. GALIUM. *Cor.* plana. *Fructus* ſubgloboſi. *Flores* omnes hermaphroditi.
1151. VALANTIA. *Cor.* plana. *Fructus* ſubgloboſus. *Flores* nonnulli mere maſculi.
121. ASPERULA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* ſubgloboſi.
120. SHERARDIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 3dentata.
119. SPERMACOCE. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 2dentata.
123. KNOXIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* 2partibilis, ſulcatus.
122. DIODIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* 4gonus, coronatus, 2valvis.
126. CRUCIANELLA. *Cor.* tubuloſa ariſtata. *Fructus* nudus. *Sem.* linearia.

†††† *tetracocci, inferi.*

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 5partitus. *Baccae* 4, 1ſpermae.
SIMBULETA. *Cor.* campanulata, ringens. *Cal.* 5fidus. *Antherae* cohaerentes.
OPERCULARIA. *Cal.* *communis* 1phyllus, clauſus receptaculo communi, ſupra florifero, ſubtus ſeminifero, per maturitatem caduco.
RUSSEA. *Cor.* campanulata 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyſperma.

* *Didy-*

* *Didynamiae Gymnoſpermae?*

** *tripetali.*

*Lechea major.*

*** *tetrapetali.*

† *inferi.*

FRASERA. *Petala* intus barbata. *Cal.* 4phyllus. *Siliq.* *Sem.* marginata.

148. EPIMEDIUM. *Petala* nectar. 4 incumb. *Cal.* 4phyllus. *Siliqua* 1locularia.

SKIMMIA. *Petala* concava. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 4ſperma.

MONETIA. *Petala* revoluta. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 2 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

144. RHACOMA. *Petala* fimbriata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 1ſperma.

OTHERA. *Petala* ovata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* ſeſſile. *Capſula?*

ORIXA. *Petala* lanceolata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* capitatum. *Capſula?*

152. PTELEA. *Petala* coriacea. *Cal.* 4partitus. *Drupa* exſucca, compreſſa.

1291. SAMARA. *Petala* baſi lacuna. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubrotunda. *Stigma* infundibuliforme.

BLACKBURNIA. *Petala* elliptica. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1ſperma?

150. FAGARA. *Petala* ſtaminibus breviora. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 4fida, 1ſperma.

255. AMMANNIA. *Petala* rarius praeſentia. *Cal.* tubuloſus, 8dentatus. *Capſ.* 4locularis.

1362. BANKSIA. *Amentum* ſquamatum. *Antherae* in cavitate laminarum ſeſſiles. *Capſ.* 2valvis. *Sem.* 2partibile.

1363. HARTOGIA. *Petala* patentia. *Cal.* 5fidus. *Drupa* ovata, 2ſperma.

111. PROTEA. *Cal.* communis. *Antherae* petalis infra apicem inſertae. *Sem.* 1. nudum.

ROPALA. *Cal.* 0. *Filamenta* petalis inſerta. *Peric.* 1locul. 1ſpermum.

MAYEPEA. *Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Petala* filo terminata. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1ſperma.

AZIMA. *Cal.* 3-4fidus. *Cor.* calicina. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

CANSCORA. *Cal.* ventricoſus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 2 majora. *Capſ.* polyſperma.

* *Cardamine hirſuta. Bulbocodium vernum.*
* *Euonymus europaeus.*

†† *ſuperi.*

157. TRAPA. *Cal.* 4partitus. *Nux* armata ſpinis conicis oppoſitis.
147. CISSUS. *Cor.* cingens germen. *Bacca* 1ſperma.
148. CORNUS. *Cal.* 4dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo 2loculari.
153. LUDWIGIA. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 4locularis, 4gona.
480. SANTALUM. *Cor.* calici innata. *Bacca* 1ſperma.
VOTOMITA. *Cor.* receptaculo inſerta. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.
1274. SERPICULA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentoſa.
AUCUBA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Nectarium* 0. *Bacca* 1ſperma.
1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Filam.* ſterilia. *Stil.* 2fidus. *Capſ.* oblonga, 2locularis.

**** *pentepetalis.*

† *Melaſtoma tetrandrum.*

***** *incompleti.*

† *inferi.*

1244. STRUTHIOLA. *Cor.* 4fida. *Nectar.* gland. 8. *Bacca* 1ſperma, ſicca.
161. CRAMERIA. *Cor.* 4petala. *Bacca* ſicca, 1ſperma, echinata.
162. RIVINA. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* ſcabrum.
1364. EMBOTHRIUM. *Cor.* 4petala. *Antherae* ſeſſiles apicibus petalorum inſidentes.
CHLORANTHUS. *Cor.* 3loba lateri germinis inſidens. *Antherae* corollae adnatae. *Bacca* 1ſperma.
NIGRINA. *Cor.* 4petala. *Capſula?*
CANSJERA. *Cal.* globoſo-urceolatus, 4dentatus. *Antherae* incluſae. *Germen* ſquamulis 4 cinctum. *Stigm.* capitatum.

SAL-

SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillatum.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus. *Stil.* o. *Bacca.*

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 1ſperma.

165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Sem.* 1. calici incluſum.

158. DORSTENIA. *Cal. Receptac.* planum, carnoſum, commune.

1243. COMETES. *Umbella* 4phylla, 3flora. *Capſ.* 3cocca.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4fida. *Stigma* 2fidum. *Bacca* locularis, 2ſperma.

1152. PARIETARIA. *Flores* hermaphroditi et mere feminei. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. elongatum.

BOEHMERIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* o. at inter ſquamas confertas ſingulas. *Germen* obovatum. *Sem.* 1. compreſſum.

PROCRIS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4fidus, ſtaminibus brevior.
♀. *Capſ.* minima, receptaculo baccato ſphaeroideo immerſa.

EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* campanulatus 4dentatus.
♀. *Capſ.* oblonga, compreſſa, 1locularis, 1ſperma.

1054. URTICA. *Flores* monoici, rarius dioici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Nectarium* centrale, cyathiforme.
♀. *Cal.* 2valvis. *Sem.* 1. nitidum.

1104. BATIS. *Flores* dioici amentacei. *Cal.* et *Cor.* o.
♂. *Amentum* 4fariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum: involucro 2phyllo. *Stigma* 2lobum, ſeſſile. *Baccae* coadunatae, 4ſpermae.

1103. TROPHIS. *Flores* dioici: *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stil.* 2partitus. *Bacca* 1ſperma.

MAPRANEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Filam.* 1. ſuſtinens anth. 4.

* *Corchorus Corata.*
* *Ammannia. Salſola tetrandra.*

TT *ſuperi.*

1105. VISCUM. *Flores* dioici.

♂. *Cal.* 4partitus. *Antherae* ſine filamentis calici adnatae.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stil.* o. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* cordatum.

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2partitus.
♀. *Cal.* 2fidus. *Bacca* 1ſperma.

KRASCHENNIMKOWA. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* ſubbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

1031. POTHOS. *Spatha.* *Spadix* ſimplex; tecta. *Cor.* 4petala. *Stamina* germini proxima. *Baccae* 2ſpermae.

1019. NEPENTHES. *Cal.* 4partitus. *Stamin.* germini proxima. *Capſ.* 4locularis.

MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Stam.* germini proxima. *Sem.* 4 nuda.

1292. SIRIUM. *Cal.* campanulatus. *Nectar.* 4phyllum. *Bacca* 3locularis.

1293. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* echinata, 1ſperma.

156. ISNARDIA. *Cal.* campanulatus, perſiſtens. *Capſ.* 4locularis.

159. ELAEAGRUS. *Cal.* campanulatus, deciduus. *Drupa.*

GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1ſperma.

* *Theſium alpinum.*

## DIGYNIA.

NERTERA. *Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Bacca* infera, 2locularis, 2ſperma.

168. BUFFONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, 2ſperma.

171. HYPECOUM. *Cor.* 2petala, inaequalis. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*

169. HAMAMELIS. *Cor.* 4petala, longiſſima. *Cal.* duplex. *Nux* 2locularis, 2cornis.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Sem.* utrinque membrana alata.

1053. MORUS. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructif. baccatus. *Sem.* 1.

LAU-

LAUREMBERGA. *Flores* diclini inferi.
♂. *Cal.* parvus 4partitus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Nux* toruloſa.

SCHAEFFERIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala aut o.
♂. *Cal.* 4-5phyllus.
♀. *Cal.* 4-5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

ANTHOSPERMUM. *Flores* polygami. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o.
☿. *Germen* ſuperum.

MYRICA. *Flores* dioici. *Amentum* ſquamis lunatis. *Cor.* o.
♀. *Bacca* 1ſperma.

170. CUSCUTA. *Cor.* 4fida, ovata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa.

1365. GOMOZIA. *Cor.* 4fida campanulata. *Cal.* o. *Bacca* 2locularis.

PAGAMEA. *Cor.* 4fida tubo brevi. *Cal.* 4dentata. *Bacca* 2locularis; oſſiuſculis 2locularibus; loculis 1ſpermis.

GALOPINA. *Cor.* 4fida. *Cal.* o. *Semina* 2 nuda.

167. CRUZITA. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Sem.* 1.

* *Herniaria fruticoſa.*
* *Gentiana.*
* *Swertia.*

## TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. Rudiment. *germinis.*
♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 3roſtris, 3locularis. *Semina* 2.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* ſolitaria.

CRANTZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capſ.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* bina.

TE-

# TETRAGYNIA.

1275. CICCA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.

172. ILEX. *Cor.* 1petala. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4ſperma.

173. COLDENIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 2, 2locularia.

176. SAGINA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

177. TILLAEA. *Cor.* 3-4petala. *Cal.* 3-4phyllus. *Capſulae* 3-4polyſpermae.

178. MYGINDA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* 1-ſperma.

174. POTAMOGETON. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 4 ſeſſilia.

175. RUPPIA. *Cor.* o. *Cal.* o. *Sem.* 4. pedicellata.

RADIOLA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* globoſa, 4valvis, 8locularis. *Semina* ſolitaria.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* ſubtetraphyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* receptaculo ſimile, 4lobum.
♀. *Sem.* ſolitaria.

MO-

# MONOGYNIA.

110. PROTEA. *Cor.* 4petala: interdum baſi vel apice cohaerentibus.
*Antherae* lineares vel oblongae, petalis infra apicem inſertae.
*Cal.* proprius 0. *Nux* ſupera, 1locularis, evalvis.

* *Pinnatae*, foliis pinnatis, filiformibus.

decumbens. 1. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 1. *t.* 1.

florida. 2. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule erecto, capitulis ſolitariis bracteis obvallatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 2. *t.* 1.

cyanoides. 3. Pr. foliis trifido-binnatis filiformibus, caule erecto, capitulis ſolitariis nudis. *Mant. p.* 188. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 6.

patula. 4. Pr. foliis trifido-pinnatis filiformibus, caule erecto, capitulis aggregatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 4.

ſphaerocephala. 5. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculis capitulis brevioribus, ſquamis calicinis ovatis baſi villoſis. *Mant. p.* 188.

Serraria. 6. Pr. foliis bipinnatis filiformibus hirtis, pedunculis capitulis longioribus, ſquamis calicinis ovato-lanceolatis hirtis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Serraria. *Mant. p.* 188. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 1.

triternata. 7. Pr. foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulis longioribus, ſquamis calicinis lanceolatis hirtis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 7.

glomerata. 8. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculo communi elongato nudo: pedicellis capitulis longioribus. *Mant. p.* 187. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 2.

phylicoides. 9. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis terminalibus ſolitariis lanatis. *Berg. act. Stockh.* 1766. *p.* 327.

Lagopus. 10. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis ſpicatis aggregatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 10.

ſpicata. 11. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis ſpicatis diſtinctis. *Mant. p.* 187.

Sceptrum. 12. Pr. foliis inferioribus bipinnatis: ſuperioribus trifidis integrisque. *Sparrm. act. Stockh.* 1777. *p.* 53. *t.* 1.

** *Dentatae*, foliis dentatis, calloſis.

crinita. 13. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulis ſubternis terminalibus. *Berg. act. Stoch.* 1766. *p.* 320. Leucadendron oleaefolium.

conocarpa. 14. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulo terminali. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron concarpodendron. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 196.

elliptica. 15. Pr. foliis tridentatis ellipticis glabris, caule erecto; capitulo terminali. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 15.

hypophylla. 16. Pr. foliis tridentatis glabris ſecundis, caule decumbente, capitulo terminali. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Hypophylladendron. *Mant. p.* 191. *Boerh. h. Lugdb. ind.* 2. *t.* 198.

cucullata. 17. Pr. foliis tridentatis glabris, capitulis lateralibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cucullatum. *Pluckn. alm. t.* 304. *f.* 6.

tomentoſa. 18. Pr. foliis tridentatis tomentoſis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 18.

heterophylla. 19. Pr. foliis tridentatis integrisque, caule decumbente. *Thunberg diſſ. de protea. n.* 19.

*** *Aceroſae*, foliis filiformibus ſubulatisve.

pinifolia. 20. Pr. foliis filiformibus, floribus racemoſis ecaliculatis glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron pinifolium. *Mant. p.* 36. 187. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 3.

racemoſa. 21. Pr. foliis filiformibus, floribus racemoſis caliculatis tomentoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron racemoſum.

incurva. 22. Pr. foliis filiformibus incurvis glabris, capitulis racemoſo-ſpicatis tomentoſis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 22. *t.* 3.

caudata. 23. Pr. foliis filiformibus hirtis, capitulis ſubſeſſilibus ſpicatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 23. *t.* 2.

bracteata. 24. Pr. foliis filiformi-canaliculatis, capitulo terminali: bracteis multifidis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cancellatum. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 24. *t.* 1.

comoſa. 25. Pr. foliis inferioribus filiformibus: ſuperioribus lanceolatis, capitulo terminali. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 25.

26. Pr.

purpurea. 26. Pr. foliis linearibus recurvis, capitulis terminalibus cernuis, caule decumbente. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron proteoides.

brunia-des. 27. Pr. foliis ſubulatis, capitulis globoſis terminalibus. *Suppl. p.* 117. *an diſtincta vere ſpecies?*

prolifera. 28. Pr. foliis ſubulatis adpreſſis, caule prolifero. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 27. *f.* 4.

corymbo-ſa. 29. Pr. foliis lineari-ſubulatis adpreſſis ramulis ſubfaſtigiatis verticillatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 28. *t.* 2.

nana. 30. Pr. foliis lineari-ſubulatis, capitulo terminali: calice colorato. *Mant. p.* 189. *Petiv. gaz. t.* 25. *f.* 7.

lanata. 31. Pr. foliis triquetris adpreſſis, capitulo terminali lanato. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 30. *t.* 3.

**** *lineares*, foliis linearibus.

torta. 32. Pr. foliis linearibus obliquis calloſis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 31.

alba. 33. Pr. foliis linearibus ſericeo-tomentoſis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 32.

***** *lanceolatae*, foliis ellipticis aut lanceolatis.

aulacea. 34. Pr. foliis ellipticis, floribus racemoſis ecaliculatis. *Thunb. diſſ. de protea n.* 33. *t.* 2.

umbella-ta. 35. Pr. foliis ellipticis, capitulis terminalibus: bracteis multifidis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 34.

linearis. 36. Pr. foliis ellipticis, capitulo terminali tomentoſo. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 35. *t.* 4.

Scolymus. 37. Pr. foliis lanceolatis acutis capituloque terminali rotundo glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron ſcolymocephalum. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 192.

mellifera. 38. Pr. foliis lanceolato-ellipticis capituloque terminali oblongo glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron repens. *Mant. p.* 189.

repens. 39. Pr. foliis lanceolato-ellipticis, capituloque ovato glabris, caule decumbente breviſſima. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 38. *Boerh. h. ludgb. ind.* 2. *t.* 190.

obliqua. 40. Pr. foliis ellipticis glabris calloſis obliquis, capitulo caulino terminali. *Thunb. diſſ. de protea n.* 39.

41. Pr.

parviflora. 41. Pr. foliis ellipticis obtuſis calloſis obliquis, capitulis terminalibus ramulorum glabris. *Mant. p.* 195. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 40. *t.* 4.

pallens. 42. Pr. foliis ellipticis glabris acutis calloſis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto pallido. *Mant. p.* 193. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 200.

conifera. 43. Pr. foliis ellipticis glabris acutis calloſis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto concolore. *Mant. p.* 194. Protea ſaligna. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 197.

Leviſanus. 44. Pr. foliis ellipticis glabris obtuſis, capitulo terminali involucrato: involucro brevi obtuſo. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 202.

ſtrobilina. 45. Pr. foliis elliptico-oblongis retuſo-calloſis capituloque terminali glabris. *Mant. p.* 192.

imbricata. 46. Pr. foliis lanceolatis glabris ſtriatis imbricatis, capitulo terminali. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 45. *t.* 5.

ſericea. 47. Pr. foliis lanceolatis ſericeis, ramis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 46.

ſaligna. 48. Pr. foliis lanceolatis ſericeis, caule fruticoſo, capitulis oblongis involucratis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 47. *Pluckn. mant. t.* 229. *f.* 4.

argentea. 49. Pr. foliis lanceolatis argenteo tomentoſis ciliatis, caule arboreo, capitulis globoſis. *Mant. p.* 194. *Boerh. h. lugdb. ind. t.* 195. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 7.

plumoſa. 50. Pr. foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis ſubtus glabris, ſupra piloſis: pilis longiſſimis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 127.

cinerea. 51. Pr. foliis lineari-cuneiformibus capituloque terminali ſericeis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 127.

****** *Oblongae*, foliis oblongis vel ovatis.

acaulis. 52. Pr. foliis oblongis capituloque globoſo glabris, caule decumbente breviſſimo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucodendron acaulon. *Boerh. h. lugdb. ind.* 20. *t.* 119.

myrtifolia. 53. Pr. foliis oblongis glabris, capitulis terminalibus aggregatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 50.

grandiflora. 54. Pr. foliis oblongis venoſis capituloque hemiſphaerico glabris, caule fruticoſo. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 51.

55. Pr.

glabra. 55. Pr. foliis oblongis aveniis capituloque hemiſphaerico glabris, caule fruticoſo. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 52.

ſpecioſa. 56. Pr. foliis glabris capituloque oblongis: ſquamis calicinis apice barbatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron ſpecioſum. *Mant. p.* 36. 190. 191. *Boerh. h. lugb. ind.* 2. *t.* 185.

totta. 57. Pr. foliis glabris calloſis capituloque ovatis: corollis cylindricis hirtis. *Mant. p.* 191.

hirta. 58. Pr. foliis ovatis glabris, floribus lateralibus, caule villoſo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron hirtúm. *Mant. p.* 189. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 194.

puber. 59. Pr. foliis ovatis capitulisque terminalibus tomentoſis. *Mant. p.* 192. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 201.

divaricata. 60. Pr. foliis ovatis hirtis capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Mant. p.* 194.

******* *Rotundatae*, foliis ſubrotundis.

ſpatulata. 61. Pr. foliis ſpatulatis ſubcucullatis glabris. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 58. *t.* 5.

cordata. 62. Pr. foliis cordatis. *Thunb. diſſ. de protea. n.* 60. *t.* 5.

cynaroides. 63. Pr. foliis ſubrotundis petiolatis glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cynaroides. *Mant. p.* 190. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 184.

Gaguedi. 64. Pr. foliis lineari-lanceolatis obtuſis, corollulis apice plumoſis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 52. *icc. an hujus generis, quum triandram pronunciat Bruce?*

ROPALA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala, decidua. *Filamenta* breviſſima, petalis inſerta. *Pericarp.* 1loculare, 1ſpermum.

montana. 1. Ropala. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 83. *t.* 32.

112, GLOBULARIA. *Cal. communis*, imbricatus, *proprius* tubulatus 4-5dentatus inferus. *Corollul.* labio ſuperiore 2partito, inferiore 3partito. *Receptac.* paleaceum. *Sem.* 1. ſuperum, nudum.

longifolia. 1. Gl. caule fruticoſo, foliis omnibus lineari-lanceolatis integerrimis, capitulis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 19. *t.* 5. *f.* 3.

Alypum. 2. Gl. caule fruticoſo, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Magaz. für die Botan. St.* 7. *t.* 1.

bisnagarica. 3. Gl. caule fruticoſo, foliis radicalibus cuneiformibus retuſis: caulinis lanceolatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 5.

vulgaris. 4. Gl. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis: caulinis lanceolatis. *Cam. hort. t.* 7. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 11.

ſpinoſa. 5. Gl. foliis radicalibus crenato-aculeatis: caulinis integerrimis mucronatis.

cordifolia. 6. Gl. caule ſubnudo, foliis cuneiformibus tricuſpidatis: intermedio minimo. *Jacq. fl. auſtr. t.* 245.

nudicaulis. 7. Gl. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 230.

orientalis. 8. Gl. caule ſubnudo, capitulis alternis ſeſſilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

1336. STILBE. *Flores* hermaphroditi *et* maſculi in diſtinctis truncis. *Cal. exterior* 3phyllus. *Cor.* infundibuliformis 5fida.

☿. *Cal. interior* 5dentatus cartilagineus. *Sem.* 1. calice interiore tectum.

♂. *Cal. interior* 0.

Pinaſtra. 1. St. ſpicis hirſutis, foliis ſenis linearibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago pinaſtri. *Berg. fl. cap. t.* 4. *f.* 6.

2. St.

ericoides. 2. St. ſpicis laevibus, foliis quaternis lanceolatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago ericoides. *Mant. p.* 87.

cernua. 3. St. ſpicis cernuis, foliis quaternis. *Suppl. p.* 441.

113. CEPHALANTHUS. *Cal. communis* o. *proprius* ſuperus, infundibuliformis. *Receptac.* globoſum, nudum. *Sem.* 1. lanuginoſum.

occidentalis. 1. CEPHALANTHUS. foliis oppoſitis ternatisque. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 54.

114. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphyllus: *proprius* ſuperus. *Recept.* paleaceum.

fullonum. 1. D. foliis ſeſſilibus ſerratis, paleis recurvatis. *Regnault. bot. t.* 18.

ſilveſtris. 2. D. foliis connatis integerrimis, paleis rectis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 402.

laciniatus. 3. D. foliis connatis ſinuatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 403.

piloſus. 4. D. foliis petiolatis appendiculatis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 248.

LIDBECKIA. *Cal. communis* imbricatus: foliolis parallelis. *Recept.* nudum. *Cor.* diſci 4fidae, radii ligulatae. *Stil.* articulatus. *Sem.* infimo, ſtili articulo coronata.

capenſis. 1. LIDBECKIA. *Berg. fl. cap. p.* 306.

**115. SCABIOSA.** *Cal. communis* polyphyllus; *proprius* duplex ſuperus. *Receptaculum* paleaceum vel nudum, duplicatum lignoſum ſemen involvens.

* *Corollulis quadrifidis.*

alpina. 1. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ſerratis. *Besl. h. Eyſt. aeſt.* 122.

rigida. 2. Sc. corollulis ſubradiantibus, calicibus imbricatis obtuſis, foliis lanceolatis ſerratis auriculatis. *Mant. p.* 328. *Comm. h. amſt.* 1. *t.* 93.

tranſylvanica. 3. Sc. corollulis aequalibus, calicibus paleaceis ariſtatis, foliis radicalibus lyratis: caulinis pinnatifidis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 111.

ſcabra. 4. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis obtuſis, foliis ſubbipinnatis ſcabris rigidiuſculis. *Suppl. p.* 118.

ſyriaca. 5. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis paleisque ariſtatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 14.

leucantha. 6. Sc. corollulis ſubaequalibus, ſquamis calicinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis.

ſucciſa. 7. Sc. corollulis aequalibus, caule ſimplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Flor. dan. t.* 279.

attenuata. 8. Sc. corollulis aequalibus, foliis linearibus integris bifidisque. *Suppl. p.* 118.

integrifolia. 9. Sc. corollulis radiantibus, foliis indiviſis: radicalibus ovatis ſerratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.

amplexicaulis. 10. Sc. corollulis radiantibus, foliis amplexicaulibus lanceolatis integerrimis: radicalibus trifidis crenatis. *Mant. p.* 195.

tatarica. 11. Sc. corollulis radiantibus, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis ſubimbricatis, caule hiſpido. *Act. upſ.* 1744 *t.* 1.

uralenſis. 12. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ſimplicibus; caulinis decurrenti-pinnatis, paleis aridis apice reflexis. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 4.

41. Sc.

Trenta. 41. Sc. corollulis radiantibus, calicibus paleaceis mucronato-ariſtatis, foliis inferioribus amplexicaulibus pinnatifidis: ſuperioribus linearibus integerrimis. *Hacq. pl. alp. Carn. t.* 4. *f.* 1.

arvenſis. 13. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis inciſis, caule hiſpido. *Flor. dan. t.* 447.

ſilvatica. 14. Sc. corollulis radiantibus, foliis omnibus indiviſis ovato-oblongis ſerratis, caule hiſpido. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 362.

crenata. 42. Sc. corollulis ſerratis, foliis radicalibus ſpatulatis tridentatis: caulinis pinnatis; pinnulis plurimis tripartitis. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 3.

** *corollulis quinquefidis.*

tenuifolia. 15. Sc. corollulis ſubquinquefidis radiantibus, foliis radicalibus bipinnatis anguſtis: caulinis pinnatis linearibus. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 59.

gramuntia. 16. Sc. calicibus breviſſimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus.

cretica. 17. Sc. foliis lanceolatis ſubintegerrimis, caule fruticoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 15. *f.* 31.

heterophyllos. 18. Sc. foliis radicalibus bipinnatifidis. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 28.

pterocephala. 19. Sc. caule fruticoſo procumbente, foliis laciniatis hirſutis, pappo plumoſo.

pappoſa. 20. Sc. corollulis inaequalibus, caule herbaceo erecto, foliis pinnatifidis, feminibus ariſtatis plumoſoque papposis.

columbaria. 21. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ſimplicibus crenatis; caulinis compoſitis. *Flor. dan. t.* 314.
β) Scabioſa lucida. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 293.

tomentoſa. 43. Sc. corollulis radiantibus, foliis tomentoſis pinnatis, caule unifloro ſubnudo. *Allion. fl. pedem. t.* 25. *f.* 2.

maritima. 22. Sc. corollulis radiantibus calice brevioribus, foliis pinnatis: ſummis linearibus integerrimis.

ſtellata. 23. Sc. corollulis radiantibus, foliis diſſectis, receptaculis florum ſubrotundis. *Mant. p.* 339.

prolifera. 24. Sc. corollulis radiantibus, floribus ſubſeſſilibus, caule prolifero, foliis indiviſis. *Mant. p.* 329. *Herm. parad. bot. t.* 125.

atropurpurea. 25. Sc. corollulis radiantibus, foliis diſſectis, receptaculis florum ſubulatis.

argentea. 26. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus, pedunculis longiſſimis, caule tereti.

indurata. 27. Sc. corollulis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis eroſis baſi dentatis, caule rigente. *Mant. p.* 196.

pumila. 28. Sc. ſubacaulis, corollulis radiantibus, foliis piloſiſſimis: radicalibus lyratis, caulinis pinnatis inciſis. *Mant. p.* 196.

graminifolia. 29. Sc. corollulis radiantibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *C. Bauh. prodr. th. bot. ic. p.* 127.

palaeſtina. 30. Sc. corollulis radiantibus: laciniis omnibus trifidis, foliis indiviſis ſubſerratis: ſummis baſi pinnatifidis. *Jacq. h. Vind. t.* 96.

iſetenſis. 31. Sc. corollulis radiantibus calice longioribus, foliis bipinnatis linearibus. *Mant. p.* 37. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 88. *f.* 1.

ucranica. 32. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis: caulinis linearibus baſi ciliatis. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 87.

ochroleuca. 33. Sc. corollulis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 439.

lyrata. 34. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ovatis: caulinis pinnatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

grandiflora. 35. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus oblongis crenatis: caulinis pinnatis; pinnis lanceolato-linearibus patulis. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 29. *t.* 14.

alba. 36. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis rameis ſimplicibus linearibus albo-punctulatis, caule ſuffruticoſo. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 33. *t.* 16.

dubia. 37. Sc. corollulis radiantibus, involucro tetraphyllo. *Moench fl. haſſ. n.* 116.

ſicula. 38. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus, foliis lyrato-pinnatifidis. *Mant. p.* 196. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 15.

africana. 39. Sc. corollulis aequalibus, foliis ſimplicibus inciſis, caule fruticoſo. *Herm. par. bot. t.* 219.

β) *Jacq. h. Vind. t.* 185. Scabioſa altiſſima.

monſpelienſis. 40. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus foliis omnibus pinnatis ciliatis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 23.

1161. KNAUTIA. *Cal. communis* oblongus, ſimplex, 5florus; *proprius* ſimplex, ſuperus. *Corollulae* irregulares. *Recept.* nudum.

orientalis. 1. Kn. foliis inciſis, corollulis quinis calice longioribus. *Mant. p.* 329. *Kniph. bot. or. cent.* 7. *n.* 39.

propontica. 2. Kn. foliis ſuperioribus lanceolatis integerrimis, corollulis denis calicem aequantibus. *Sp. pl. p.* 1666. *Tilli h. piſ. t.* 48.

palaeſtina. 3. Kn. foliis integris, calicibus hexaphyllis, ſeminibus papposis. *Mant. p.* 197.

plumoſa. 4. Kn. foliis ſuperioribus pinnatis, calicibus decaphyllis, ſeminibus papposis. *Mant. p.* 197.

CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* ſetoſum. *Perianth.* 4fidum. *Cor. infundibulif.* 4fida. *Stil.* longus. *Stigm.* cuneatum. *Sem.* 1.

capenſis. 1. CRINITA. *Houttuyn Linn. ſyſt.* 5. *p.* 357. *t.* 40. *f.* 1.

EVEA. *Cal.* communis 4phyllus: proprius 4dentatus. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Stigma* 2lobum.

gujanenſis. 1. EVEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 100. *t.* 39.

117. ALLIONIA. *Cal. communis* oblongus, ſimplex, 3florus; *proprius* obſoletus, ſuperus. *Corollulae* irregulares. *Recept.* nudum.

violacea. 1. A. foliis cordatis, calicibus quinquefidis.

incarnata. 2. A. foliis oblique ovatis, calicibus triphyllis. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *t.* 31.

albida. 3. A. foliis lanceolatis oppoſitis ſubſcabris, calicibus pedicellatis ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 84.

118. HEDYOTIS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma, infera.

maritima. 1. H. foliis ovalibus obtuſis, floribus oppoſitis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 119.

pumila. 2. H. foliis ovatis acutis, floribus alternis pedunculatis. *Suppl. p.* 119.

fruticoſa. 3. H. foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis. *Burm. fl. zeyl. t.* 107.

Auricularia. 4. H. foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 108. *f.* 1.

herbacea. 5. H. foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 4.

graminifolia. 6. H. foliis linearibus, caule decumbente, panicula racemoſa ſecunda, pedunculis ſoliſequis. *Suppl. p.* 119.

americana. 7. H. foliis linearibus, floribus axillaribus ſolitariis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 18.

umbellata. 8. H. foliis ſublanceolato-ovatis: inferioribus quaternis; ſuperioribus binis oppoſitis, floribus ſubumbellatis. *Walt. flor. car. p.* 85.

rupeſtris. 9. H. foliis quadrifariis ſubulatis canaliculatis, floribus ſeſſilibus axillaribus: corollis villoſis: tubo curvo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 202. *f.* 1.

hiſpida. 10. H. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 23.

PERAMA. *Cor.* 1petala 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4partitus.

hirſuta. 1. PERAMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 54. *t.* 18.

OPERCULARIA. *Cal.* communis 1phyllus dentatus, clauſus receptaculo communi ſupra florifero ſubtus ſeminifero per maturitatem caduco.

umbellata. 1. O. floſculis ternis monandris. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

2. O.

aſpera. 2. O. capitulis globoſis pedunculatis, calicibus ſulcatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

diphylla. 3. O. capitulis globoſis minoribus pedunculatis: calicibus hiſpidis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

## 124. SCABRITA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* truncatus. *Sem.* 2, emarginata, ſupera.

ſcabra. 1. Scabrita. *Mant. p. 37. an eadem cum Nyctanthe arbore triſti?*

## 119. SPERMACOCE. *Cor.* 1petala infundibuliformis. *Capſ.* infera, 2locularis. *Sem.* ſolitaria: marginibus in ventrem convolutis.

tenuior. 1. Sp. glabra, foliis linearibus, floribus verticillatis: ſtaminibus incluſis. *Dill. h. elth. t. 277. f. 359. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 25. f. 9.*

verticillata. 2. Sp. glabra, foliis lanceolatis, verticillis globoſis. *Dill. h. Elth. t. 277. f. 358.*

hirta. 3. Sp. ſcabra, foliis oblongis: ſummis quaternis, floribus verticillatis. *Jacq. coll. 3. p. 199.*

articularis. 4. Sp. foliis ellipticis obtuſiuſculis. *Suppl. p. 119. Rumpf. amb. 6. t. 10.*

ſtricta. 5. Sp. foliis lineari-lanceolatis lineatis. *Suppl. p. 120.*

hiſpida. 6. Sp. hiſpida, foliis obovatis obliquatis. *Mant. p. 558. Murray comm. Goett. 1772. t. 5.*

procumbens. 7. Sp. procumbens, foliis linearibus, corymbis terminalibus pedunculatis.

ſpinoſa. 8. Sp. ſuffruticoſa, foliis linearibus ſpiculis ciliatis.

villoſa. 9. Sp. villoſa ſimplex, foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus; ſummis quaternis, floribus verticillatis: ſtaminibus incluſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 29.*

ſumatrenſis. 10. Sp. hiſpida, foliis lanceolatis, corymbis terminalibus dichotomis. *Warnerb. apud Retz. obſ. bot. 4. p. 23.*

latifolia. 11. Sp. caule erecto quadrangulo, floribus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 55. *t.* 19. *f.* 1.

caeruleſcens. 12. Sp. caule erecto ſimplici, foliis ovatis acutis, floribus axillaribus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 57. *t.* 19. *f.* 2.

proſtrata. 13. Sp. caulibus decumbentibus ramoſis, foliis ſubſeſſilibus glabris ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 3.

radicans. 14. Sp. caulibus ramoſis radicantibus, foliis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 4.

longifolia. 15. Sp. caulibus ramoſis flexuoſis tetragonis, foliis ovato-oblongis glabris integerrimis, floribus axillaribus ſeſſilibus congeſtis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 21.

aſpera. 16. Sp. caulibus tetragonis ramoſis, foliis oblongis acutis, floribus axillaribus ſeſſilibus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 22. *f.* 6. *an diſtincta ab hirta?*

alata. 17. Sp. caulibus quadrangulo-alatis ramisque radicantibus, foliis ſeſſilibus ovatis acuminatis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 60. *t.* 22. *f.* 7.

ſexangularis. 18. Sp. caulibus hexagonis debilibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 61. *t.* 22. *f.* 8.

ſcandens. 19. Sp. caule volubili, foliis ſubrotundis acuminatis debilibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 75. *t.* 28. *f.* 4.

havenenſis. 20. Sp. fruticoſa, ramis ſpinoſis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2.

ocymoides. 21. Sp. glabra, foliis ovatis acuminatis. *Burm. ind. t.* 13. *f.* 1.

## 120. SHERARDIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa. *Semina* 2 nuda, calice coronata.

arvenſis. 1. Sh. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 439. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

muralis. 2. Sh. foliis floralibus binis oppoſitis binis floribus. *Buxb. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

fruticoſa. 3. Sh. foliis quaternis aequalibus, caule fruticoſo.

121.

## 121. ASPERULA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Semina* 2 globoſa, ſuberoſa.

odorata. 1. A. foliis octonis lanceolatis, florum faſciculis pedunculatis. *Flor. dan. t.* 562.

arvenſis. 2. A. foliis ſenis, floribus ſeſſilibus terminalibus aggregatis. *Kniph. bot. or. cent.* 9. *n.* 14.

hexaphylla. 11. A. foliis ſenis linearibus, floribus terminalibus umbellatis ſubſeſſilibus. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 3.

taurina. 3. A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus faſciculatis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 21. *f.* 1.

craſſifolia. 4. A. foliis quaternis oblongis lateralibus revolutis: obtuſiuſculis pubeſcentibus. *Mant. p.* 37.

calabrica. 5. A. foliis quaternis oblongis obtuſis laevibus. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *t.* 32.

tinctoria. 6. A. foliis linearibus: inferioribus ſenis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Theod. Tab. hiſt. pl. ic. p.* 433. *f.* 1.

pyrenaica. 7. A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus ſaepius trifidis.

cynanchica. 8. A. foliis quaternis linearibus: ſuperioribus oppoſitis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Regn. bot. t.* 22.

ariſtata. 9. A. foliis linearibus ſubcarnoſis: inferioribus quaternis floribus ſubternis ariſtatis. *Suppl. p.* 120.

laevigata. 10. A. foliis quaternis ellipticis enerviis laeviuſculis, pedunculis divaricatis trichotomis, ſeminibus ſcabris. *Mant. p.* 38. 330. *Bocc. muſ. t.* 11. *f.* 5.

*β*) Galium rotundifolium. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 118. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 94.

## 122. DIODIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* infera, 2locularis, 2partibilis. *Semina* ſolitaria, ventre ſulcata.

virginica. 1. D. caule ramoſo procumbente laevi. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 7.

ſimplex. 2. D. caule herbaceo ſimplici erectiuſculo laevi, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 29.

3. D.

proſtrata. 3. D. caule ſuffruticoſo ſubdiviſo; ramis proſtratis filiformibus, foliis linearibus hirſutiuſculis revolutis. *Loefl. it. p.* 201. Diodioides.

ſcandens. 4. D. caule ſcandente ſuffruticoſo, foliis ovato-lanceolatis rigidis ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

ſarmentoſa. 5. D. caule flaccido fruticoſo: ramis oppoſitis patentibus, foliis oblongis acutis ſcabriuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

tetragona. 6. D. caule repente tetragono, foliis ſubcordatis, ſtipulis ſubulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

teres. 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis ſetaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

## 123. KNOXIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Calicis* foliolum unicum majus. *Capſ.* infera 2locularis, 2partibilis. *Semina* ſolitaria.

Zeylanica. 1. Kn. ſeminibus ſulcatis. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 2.

ſtricta. 2. Kn. ſeminibus glabris. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 8.

## 124. HOUSTONIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, ſupera, 2partibilis. *Sem.* pauca, diſſepimento adhaerentia.

caerulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule compoſito, pedunculis primis bifloris. *Moriſ. hiſt. plant.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

puſilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule ſubramoſo pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it.* 2. *p.* 306.

purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus ſuperis. *An hujus generis?*

longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 8.

RUS-

RUSSEA. *Cor.* 1petala campanulata, 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyſperma.

ſimplex. 1. Russea. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 6.

125. GALIUM. *Cor.* 1petala, campanulata, brevis. *Sem.* 2 ſubgloboſa, infera, ſuberoſa.

* *fructu glabro.*

rubioides. 1. G. foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus ſubtus ſcabris, caule erecto.

Walteri. 44. G. foliis quaternis ovatis laevibus, caule ramoſo ſublaevi. *Walt. flor. carol. p.* 87.

paluſtre. 2. G. foliis quaternis obovatis inaequalibus, caulibus diffuſis. *Flor. dan. t.* 423.

trifidum. 3. G. foliis quaternis linearibus, caule procumbente ſcabro, corollis trifidis. *Flor. dan. t.* 48.

montanum. 4. G. foliis ſubquaternis linearibus laevibus, caule debili ſcabro.

paſchale. 5. G. foliis ſubquaternis lineari-lanceolatis margine extrorſum ſcabris mucronatis, caule quadrangulo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

corrudaefolium. 6. G. foliis ſubquaternis rigidis anguſtiſſimis, caule erecto. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 316. *n.* 4.

Juſſieui. 7. G. foliis quinis ſubulatis, caulibus filiformibus proſtratis, floribus ſubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 323. *n.* 11. *t.* 7.

tinctorium. 8. G. foliis linearibus caulinis ſenis, ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis ſubbifloris.

uliginoſum. 9. G. foliis ſenis lanceolatis retrorſum ſerrato aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Barrel. pl. rar. ic.* 82.

ſaxatile. 10. G. foliis ſenis obovatis obtuſis, caule ramoſiſſimo procumbente. *Juſſ. act. par.* 1714. *t.* 15.

montium. 11. G. foliis ſenis obovatis mucronatis glabris, caule proſtrato, pedunculis trichotomis. *Hudſ. flor. angl.* 67.

12. G.

pyrenni-cum. 12. G. foliis ſenis; floribus lateralibus oppoſitis ſubſeſſilibus ſolitariis. *Gouan. bot.* 5. *t.* 1. *f.* 4. *Suppl. p.* 121.

tenue. 13. G. foliis ſenis declinatis ſetaceis laevibus, caule aſſurgente filiformi. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 322. *t.* 7.

megalo-ſpermum. 14. G. foliis ſenis ſemiteretibus, caulibus diffuſis. *Allion. fl. pedem. n.* 35. *t.* 79. *f.* 4.

auſtria-cum. 15. G. foliis ſenis linearibus, caulibus filiformibus glabris erectis: ramulis erectis trifloris aphyllis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 80.

Bocconi. 16. G. foliis ſenis linearibus mucronatis ſubaſperis, pedunculis ſubtrichotomis, caulibus proſtratis diffuſis quadrangulis ſubulatis ramoſis. *Bocc. muſ. p.* 145. *t.* 101.

elatum. 17. G. foliis ſenis lineari-lanceolatis ſaepe reflexis, caule diffuſo: ramis ternis, floribus ſubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

aniſo-phyllon. 18. G. laeve, caule erecto, foliis ſenis lineari-lanceolatis inaequalibus, petalorum laciniis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

cinere-um. 47. G. foliis ſenis oblongo-ellipticis rigidis ſerrato-aculeatis, ſeminibus ovatis, caule ſublignoſo. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 4.

tenuifo-lium. 48. G. foliis ſubſenis ſubrigidis linearibus, caule diffuſo, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*

lucidum. 19. G. foliis ſubſenis rigidis, caule erecto: cortice baſi ſecedente emarcido. *Allion. flor. pedem. n.* 21. *t.* 77. *f.* 2.

harcyni-cum. 20. G. foliis ſubſenis obovatis acutis, caule procumbente: ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 64.

obli-quum. 21. G. foliis ſubſenis anguſtis: inferioribus cano hirtis obliquis; ſuperioribus glabris, corollis ariſtatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 320. *t.* 8.

aſperum. 49. G. foliis ſubſeptenis carinatis mucronatis cauleque baſi pubeſcentibus paniculae ramis ſtrictis dichotomis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2715.

linifoli-um. 45. G. foliis ſubſeptenis lineari-lanceolatis laevibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

22. G.

minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ſerrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 39.

puſillum. 23. G. foliis octonis hiſpidis linearibus acuminatis imbricatis, pedunculis dichotomis.

verum. 24. G. foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t.* 435. *Regn. bot. t.* 23.

Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus ſubſerratis patentiſſimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus. *Flor. dan. t.* 455.

ſilvaticum. 26. G. foliis octonis laevibus ſubtus ſcabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi. *Bauh. hiſt. pl.* 3. *ic. p.* 716.

ariſtatum. 27. G. foliis octonis lanceolatis laevibus; panicula capillari: petalis ariſtatis. *Spec. pl. p.* 1667. Galium laevigatum. *Bocc. muſ. t.* 75.

ſcabrum. 28. G. foliis ſuboctonis ſcabris mucronatis, ramis floriferis ſubtrichotomis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 422.

ſilveſtre. 29. G. foliis ſuboctonis lineari-lanceolatis ſubaſperis ariſtatis. *Leyſ. fl. Hal. n.* 151.

hieroſolymitanum. 30. G. foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis faſtigiatis.

glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule laevi. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 81.

rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus ſupra ſcabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloſo-ſcabriuſculo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

purpureum. 32. G. foliis verticillatis lineari-ſetaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.

rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis breviſſimis.

** *fructu ſcabro.*

ſpurium. 34. G. foliis ſenis lanceolatis carinatis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis ſimplicibus, fructibus recurvatis. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

*** *fructu hiſpido.*

boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

47. G.

piloſum. 47. G. foliis quaternis ſubovalibus enerviis ſeminibusque piloſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 145.

mariti- mum. 36. G. foliis quaternis hiſpidis, pedunculis unifloris, fructibus villoſis. *Mant. p.* 38.

bermudia- num. 37. G. foliis quaternis linearibus obtuſis, ramis ramoſiſſimis.

Linckii. 38. G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtuſis trinerviis, fructu hirſuto. *An diſtincta hujus tribus ſpecies?*

aperinoi- des. 39. G. foliis ſubquaternis cuneiformibus obtuſis mucronatis retrorſum aculeatis, geniculis aequalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30.

graecum. 40. G. hirtum, foliis ſubſenis lineari-lanceolatis, caulibus lignoſis. *Mant. p.* 38. *Pr. Alp. exot. t.* 166.

Aparine. 41. G. foliis octonis lanceolatis: carinis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis villoſis. *Flor. dan. t.* 495. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1. *β*) Galium ſaccharatum.

pariſien- ſe. 42. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris. *Raj. angl.* 3. *t.* 9. *f.* 1.

tuneta- num. 43. G. foliis octonis denisve lineari-ſetaceis glabriuſculis margine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis germinibusque hirtis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 110.

## 1151. VALANTIA.

*Flores* mere maſculi hermaphroditis ſaepius interſiti. *Cor.* 1petala, campanulata brevis. *Sem.* 2. ſubgloboſa, infera, ſuberoſa.

muralis. 1. V. floribus maſculis trifidis germini hermaphroditi glabro inſidentibus. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 83.

hiſpida. 2. V. floribus maſculis trifidis, capſulis ſeſſilibus hiſpidis echinatis, foliis cuneiformibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

filiformis. 3. V. capſulis pedicello longioribus cylindricis piloſis inermibus, foliis lanceolatis glabris ſubciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 428.

4. V.

*Quibus Valantias et Galia in unum jungere genus placet, equidem non repugnabo.*

Cucullaria. 4. V. fructificationibus ſingulis bractea ovata deflexa obtectis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

Aparine. 5. V. floribus maſculis trifidis pedicellatis hermaphroditi pedunculo inſidentibus. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

articulata. 6. V. floribus maſculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis cordatis.

Cruciata. 7. V. floribus maſculis quadrifidis: pedunculis diphyllis. *Blackw. herb. t.* 76.

glabra. 8. V. floribus maſculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.

hypocarpa. 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis: pedunculis nudis, unifloris.

**126. CRUCIANELLA.** *Cor.* 1petala, infundibuliformis: tubo filiformi; limbo unguiculato. *Cal.* 0. *Involucr.* 2phyllum. *Sem.* 2. linearia, infera, nuda, calva.

anguſtifolia. 1. Cr. erecta, foliis ſenis linearibus, floribus ſpicatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 3.

latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus ſpicatis.

aegyptiaca. 3. Cr. foliis quaternis ſublinearibus, floribus ſpicatis quinquefidis. *Maut. p.* 38.

patula. 4. Cr. diffuſa, foliis ſenis, floribus ſparſis.

maritima. 5. Cr. procumbens ſuffruticoſa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppoſitis quinquefidis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 13.

monſpeliaca. 6. Cr. procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; rameis ſubquinatis linearibus, floribus ſpicatis.

herbacea. 7. Cr. procumbens, foliis ſubquaternis linearibus liberis, floribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum aegyptiaca?*

## 119. RUBIA. *Cor.* 1petala, campanulata. *Baccae* 2 1ſpermae.

tinctorum. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant. p.* 330. *Blackw. herb. t.* 26.

peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, ſupra laevibus. *Mant. p.* 339.

lucida. 3. R. foliis perennibus ſenis ellipticis lucidis, caule laevi. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 732.

anguſtifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus ſupra ſcabris. *Mant. p.* 39.

cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant. p.* 197. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229. *Pall. it.* 3. *t.* L. *f.* 1.

fruticoſa. 6. R. foliis perennibus lineari-lanceolatis ad oras retrorſum aculeatiſſimis, caule fruticoſo. *Jacq. coll.* 1. *p.* 71.

Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque ſcabris. *Boccon. muſ. t.* 75. *f.* 2. 3.

chilenſis. 8. R. foliis annuis, caule ſubrotundo laevi. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 118.

laevis. 9. R. foliis linearibus ſuperne laevibus ſuboctonis caule laevigato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 111.

## SIMBULETA. *Cor.* 1petala, campanulata, ringens. *Cal.* 3fidus. *Antherae* cohaerentes.

Forſkålii. 1. SIMBULETA. *Forſk. fl. aeg. ar. p.* 115.

## SIDERODENDRUM. *Cor.* 1petala tubuloſa: tubo incurvo, limbo 4fido. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2cocca, 2locularis: diſſepimento contrario.

ferreum. 1. SIDERODENDRUM. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 19. *t.* 175. *f.* 9.

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longiſſima, infera. *Baccae* 4 1-ſpermae.

indica. 1. Siphonanthus. *Amm. Act. Petrop.* 1736. *p.* 214. *t.* 15.

130. CATESBAEA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, ſupera. *Stamina* intra faucem. *Bacca* polyſperma.

longiflora. 1. C. corollis tubo longiſſimo, baccis ovalibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 100.

parviflora. 2. C. corollis tubo tetragono abbreviato, baccis ſubrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

131. IXORA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa, ſupera. *Stamina* ſupra faucem. *Bacca* 2locularis, 2ſperma.

coccinea. 1. I. foliis ovalibus ſemiamplexicaulibus, floribus faſciculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 57. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 2.

alba. 2. I. foliis lanceolato-ovatis, floribus faſciculatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 14.

alternifolia. 6. I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 16.

americana. 3. I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrſoideis. *Brown. jam. t.* 6. *f.* 2.

faſciculata. 4. I. foliis ellipticis: ramulorum ſubfaſciculatis, pedunculis filiformibus ſubtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

multiflora. 5. I. foliis lanceolato-ovatis faſciculatis, pedunculis aggregatis unifloris breviſſimis, baccis monoſpermis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30. *an hujus generis?*

132. PAVETTA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, ſupera. *Stigma* curvum. *Bacca* 2locularis, 2ſperma.

foetidiſſima. 1. P. caulibus lignoſis procumbentibus, floribus corymboſis. *Cyrill. plant. ov. Neap. faſc.* 1. *t.* 1.

indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus faſciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p.* 121. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 1.

caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus ſeſſilibus, calicibus ſetaceis longitudine tubi. *Suppl. p.* 121.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* minimus 4dentatus. *Antherae* ſubſeſſiles incluſae. *Drupa* ovata. *Nux* 2locularis, 2ſperma.

borbonica. 1. Antirhea. *Juſſieu gen. plant. p.* 204.

ERNODEA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

littoralis. 1. Ernodea. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 29. *Sloane hiſt. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

FERNELIA. *Cor.* 1petala, parva, 4loba. *Cal.* 4fidus: laciniis ſubulatis. *Bacca* piſiformis, vix carnoſa, 2locularis, polyſperma.

mauritiana. 1. Fernelia. *Juſſieu gen. plant. p.* 199.

133. PETESIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Stigma* 2fidum. *Bacca* polyſperma.

ſtipularis. 1. P. foliis lanceolato-ovatis ſubtus tomentoſis, thyrſis lateralibus. *Brown. jam. t.* 2. *f.* 2.

tomentoſa. 2. P. foliis oblongis utrinque tomentoſis.

carnea. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis laevibus, cymis terminalibus trifidis. *Forſter fl. auſtr. p.* 10.

RACKA.

RACKA. *Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 0. *Fructus* - - -

torrida. 1. RACKA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 44. ic. utrum vere diſtincti generis? an ciſſi ſpecies?*

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* 0. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

pedunculata. 1. HOFFMANNIA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4fida: tubo longiſſimo. *Cal.* tubuloſus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *nuce* 2loculari: *nucleis* ſolitariis.

ſpinoſa. 1. CHOMELIA. *Jacq. ſtirp. am. p.* 18. *t.* 13.

PETITIA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* ſubrotunda: *nuce* ovata 2loculari: *nucleis* ſolitariis.

domingenſis. 1. PETITIA. *Jacq. ſtirp. am. p.* 14. *t.* 182. *f.* 6.

134. MITCHELLA. *Cor.* 1petalae, ſuperae, binae, eidem germini. *Stigm.* 4. *Bacca* 2fida, 4ſperma.

repens. 1. MITCHELLA. *Catesb. car.* 1. *t.* 20.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Bacca* inflata, 2locularis, polyſperma.

repens. 1. COCCOSIPSILUM. *Brown. jam. p.* 144. *t.* 6. *f.* 2.

WALLENIA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 1ſperma.

laurifolia. 1. WALLENIA. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 145. *f.* 5.

135. CALLICARPA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4ſperma.

americana. 1. C. foliis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 198. *Catesb. car.* 2. *t.* 47.

ferruginea. 2. C. foliis lato-lanceolatis ſerratis ſubtus ſcabriuſculis, cymis terminalibus axillaribusque. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 31.

japonica. 3. C. foliis ſerratis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 60.

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis ſubſerratis rugoſis ſubtus tomentoſo-incanis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 31.

integrifolia. 5. C. foliis integerrimis ſubtus leviſſime tomentoſis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 6.

tomentoſa. 6. C. foliis integerrimis lanatis. *Mant. p.* 331. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 125. Tomex tomentoſa.

MYONIMA. *Cor.* tubo brevi: limbo obtuſe 4partito. *Cal.* limbo ſubintegro. *Antherae* exſertae. *Drupa* depreſſa: *Nux* 4locularis 4ſperma.

Borboniae. 1. MYONIMA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

PYROSTRIA. *Cor.* ſubcampanulata, patens, ſemiquinquefida: fauce tomentoſa. *Cal.* minimus ſubquadridentatus. *Stigma* capitatum. *Drupa* turbinata 8ſtriata: *Nuc.* 8, 1ſpermae.

Commerſoni. 1. PYROSTRIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſupera, ſubrotunda, ſucculenta: nucleo 4-5-loculari.

faginea. 1. RELHAMIA. *Ait. hort. Kew.* 1.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clauſa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

carolinia-na. 1. PANZERIA. *Walt. flor. carol. p.* 84.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus. *Cal.* campanulatus. *Bacca* polyſperma.

aculeata. 1. AQUARTIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 15.

MYRMECIA. *Cor.* 1petala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubuloſus, 5dentatus. *Germen* baſi glandulis 5 cinctum. *Stigma* 2lamellatum. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Tachia. 1. MYRMECIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 75. *t.* 29.

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollae adnatum, polymorphum. *Antherae* ad latera dehiſcentes. *Germen* ſuperum. *Bacca* polyſperma.

ſolanacea. 1. WITHERINGIA. *Herit. ſert. angl. p.* 1. *et* 33. *t.* 1.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata, 4fida: lobis obcordatis. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* compreſſa, emarginata, 2locularis, polyſperma.

procumbens. 1. Polypremum. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 6. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

CHAETOCARPUS. *Cor.* 1petala: tubo ovato; limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* ovata, hiſpida, 4locularis, 4valvis. *Semina* ſolitaria.

Ponteria. 1. Chaetocarpus. *Aubl. pl. jug.* 1. *p.* 85. *t.* 33.

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* breviſſimus, 5partitus, ſquamis 2 acutis. *Capſ.* orbiculata, 1locularis, 2ſperma.

Ruhamon. 1. Lasiostoma. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 93. *t.* 36.

160. BRABEJUM. *Flores* maſculi et hermaphroditi in eodem trunco. *Cor* 4partita. *Cal.* amenti ſquama.

☿. *Cor.* ſuperne revoluta. *Stigm.* 2. *Drupa* ſubrotunda. *Semen* globoſum.

♂. *Ament.* ſquamae 3florae. *Stam.* fauci inſerta. *Stil.* 2fidus, abortiens.

ſtellulifolium. 1. Brabejum. *Mant. p.* 137. 332. *Pluckn. alm. t.* 265. *f.* 3.

## 138. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Stil.* 4angularis. *Capſ.* 4gona, 4locularis, 8ſperma.

Sarcocolla. 1. P. foliis ovatis planis, calicibus ciliatis folio majoribus. *Pluckn. mant. t.* 44.

mucronata. 2. P. foliis cordatis acuminatis.

marginata. 3. P. foliis cordatis marginatis, floribus lateralibus. *Mant. p.* 199.

tetragona. 4. P. foliis rhombeis quadrifariam imbricatis patentibus. *Berg. flor. cap.*

furcata. 5. P. foliis rhombeo-ovatis, bracteis cuneatis acutis coloratis. *Mant. p.* 199.

ſquamoſa. 6. P. foliis rhombeo-cuneiformibus carnoſis.

fruticuloſa. 7. P. foliis oblongiuſculis obtuſis, bracteis orbicularibus acutis. *Suppl. p.* 121.

myrtoides. 8. P. foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 122.

lateriflora. 9. P. foliis ovatis, floribus lateralibus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 122.

## 139. BLAERIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus. *Stamina* receptaculo inſerta. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

ericoides. 1. Bl. floribus capitatis: corollis campanulatis. *Mant. p.* 331. *Pet. gaz. t.* 2. *f.* 10.

ciliaris. 2. Bl. floribus capitatis: calicibus ciliatis. *Suppl. p.* 122.

articulata. 3. Bl. ſtaminibus exſertis bipartitis, corollis cylindricis. *Mant. p.* 198.

purpurea. 4. Bl. floribus terminalibus aggregatis: pedunculis erectis, corollis oblongis rectis, ſtaminibus incluſis bipartitis. *Suppl. p.* 122.

puſilla. 5. Bl. floribus ſparſis, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 331.

muſcoſa. 6. Bl. floribus axillaribus: antheris muticis ſubexſertis, corollis campanulatis ſuperne, calicibusque piloſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 150.

LABATIA. *Cor.* ſubcampanulata, 4fida: laciniis 2 minutis in diviſuris corollae. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

ſeſſiliflora. 1. Labatia. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

140. BUDDLEJA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Stamina* ex inciſuris. *Capſ.* 2ſulca, 2locularis, polyſperma, ſupera.

americana. 1. B. foliis ovatis oppoſitis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 173. *f.* 1.

incompta. 2. B. foliis faſciculatis ovatis canis, ramis flexuoſis rigidis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 123.

occidentalis. 3. B. foliis lanceolatis, floribus interrupte ſpicatis. *Pluckn. alm. t.* 210. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49.

globoſa. 4. B. foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Hope act. Haarl.* XX. 2. *p.* 417.

capitata. 5. B. foliis lanceolato-acuminatis crenulatis, pedunculis terminalibus ternis, floribus capitatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 332.

virgata. 6. B. foliis linearibus obtuſis, racemis terminalibus, ramis virgatis erectis. *Suppl. p.* 123.

141. EXACUM. *Cor.* 4fida: tubo globoſo. *Cal.* 4phyllus vel 4partitus. *Capſ.* 2ſulca, 2locularis, polyſperma, apice dehiſcens.

albens. 1. E. foliis ſubdecurrentibus, ſtaminibus exſertis. *Suppl. p.* 123. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 122. Exacum pedunculatum. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 4.

aureum. 2. E. foliis ſeſſilibus, ſtaminibus exſertis. *Suppl. p.* 123. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 3.

cordatum. 3. E. floribus quinquefidis, calicis foliolis cordatis ſtriatis. *Suppl. p.* 124. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 123. Exacum ſeſſile. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 7.

punctatum. 4. E. foliis breviſſime petiolatis oblongis trinerviis punctatis, ſtaminibus exſertis. *Suppl. p.* 124.

gujanenſe. 5. E. foliis connatis oblongis acutis, floribus ſolitariis axillaribus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 68. *t.* 26. *f.* 1.

tenuifolium. 6. E. foliis linearibus, ſtaminibus exſertis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 70. *t.* 26. *f.* 2.

ſpicatum. 7. E. foliis ſeſſilibus glabris lanceolatis, floribus ſpicatis: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 72. *t.* 27.

ramoſum. 8. E. caule ramoſo, foliis anguſtiſſimis, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus axillaribus: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 74. *t.* 28.

## 1328. LITTORELLA. *Flores* monoici.

♂. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Stamina* longa.
♀. *Cor.* ſubquadrifida. *Cal.* o. *Stilus* longus. *Sem.* nucleus.

lacuſtris. 1. Littorella. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 123. Plantago uniflora *Flor. dan. t.* 170.

## 142. PLANTAGO. *Cor.* perſiſtens 4fida: limbo reflexo. *Cal.* 4fidus. *Stamina* longiſſima. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa, ſupera.

* *ſcapo nudo.*

macrorhiza. 33. Pl. foliis ſpatulatis ſerratis ſubnudis, ſpica cylindrica. *Bocc. ſic. p.* 20. *t.* 15. *f.* 2.

Gouani. 37. Pl. foliis ovatis integerrimis carnoſis puſtilatis baſi lanatis. *Gouan. illuſtr.*

major. 1. Pl. foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica floſculis imbricatis. *Flor. dan. t.* 461. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 3.

2. Pl.

aſiatica. 2. Pl. foliis ovatis glabris, ſcapo angulato, ſpica floſculis diſtichis. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 37?

media. 3. Pl. foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſpica cylindrica, ſcapo tereti. *Flor. dan. t.* 581.

β) Plantago maxima. *Jacq. Collect.* 1.

virginica. 4. Pl. foliis lanceolato-ovatis pubeſcentibus ſubdenticulatis, ſpicis floribus remotis, ſcapo tereti. *Giſeck pl. ic.* 1. *n.* 4.

luſitanica. 5. Pl. foliis lato-lanceolatis trinerviis ſubdentatis, ſubpiloſis, ſpica oblonga hirſuta, ſcapo angulato. *Barr. pl. rar. ic.* 745.

altiſſima. 6. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, ſpica oblonga cylindrica, ſcapo ſubangulato. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 83.

lanceolata. 7. Pl. foliis lanceolatis, ſpica ſubovata nuda, ſcapo angulato. *Flor. dan. t.* 437.

Lagopus. 8. Pl. foliis lanceolatis ſubdenticulatis, ſpica ovata hirſuta, ſcapo tereti. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 34.

albicans. 9. Pl. foliis lanceolatis obliquis villoſis, ſpica cylindrica erecta, ſcapo tereti.

dentata. 10. Pl. foliis lanceolatis carnoſis planiuſculis glabris trinerviis hinc inde dentatis: dentibus carnoſis teretiuſculis, ſcapo tereti. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 61.

Serraria. 11. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentata ſerratis, ſcapo tereti. *Barr. pl. rar. ic.* 749.

gracilis. 34. Pl. foliis lanceolatis ſerratis ſubnudis, ſpica gracili glaberrima. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 115.

lanata. 35. Pl. foliis lineari-lanceolatis, integerrimis piloſis, ſcapis ſpicisque lanatis, petalis acutiſſimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 115.

argentea. 12. Pl. foliis lineari-lanceolatis pubeſcentibus, ſpica ſubrotunda nuda, ſcapo ſubangulato foliis longiore. *Ger. fl. prov. p.* 333. *t.* 12. *an mera lanceolatae varietas?*

minuta. 13. Pl. foliis lineari-lanceolatis integerrimis ſupra glabris, ſcapis hirſutis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 1.

Bellardi. 38. Pl. foliis ſublinearibus planis petiolatis ſcapoque tereti aequali pubeſcentibus, ſpicis cylindricis. *Allion fl. pedem. t.* 85. *f.* 3.

14. Pl.

decumbens. 14. Pl. foliis linearibus ſuperne hirſutis, ſcapo decumbente villoſo, ſpica ovata erecta. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum cretica?*

cylindrica. 15. Pl. foliis linearibus utrinque hirſutis ſcapo tereti, ſpica cylindrica ſubincurva: corollae laciniis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31.

ovata. 16. Pl. foliis linearibus utrinque hirſutis, ſcapo erecto hirſuto, ſpica ovato-oblonga: corollae laciniis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 21.

alpina. 17. Pl. foliis linearibus planis, ſcapo tereti hirſuto, ſpica oblonga erecta. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 125.

cretica. *18. Pl. foliis linearibus, ſcapo tereti breviſſimo lanato, ſpica ſubrotunda nutante.

Loeflingii. 19. Pl. foliis linearibus ſubdentatis, ſcapo tereti, ſpica ovata: bracteis carinatis membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 126.

coronopifolia. 20. Pl. foliis linearibus dentatis, ſcapo tereti. *Flor. dan. t.* 272.

incurvata. 21. Pl. foliis lineari-ſubulatis canaliculatis recurvatis punctatis denticulatis, ſcapo tereti. *Mant. p.* 198. *Murray Comm. Goett.* 1780. *p.* 19. *t.* 6.

ſubulata. 22. Pl. foliis ſubulatis triquetris ſtriatis ſcabris, ſcapo tereti. *Wulfen apud Jacq. Coll.* 1. *p.* 204. *t.* 10.

ſerpentina. 23. Pl. foliis ſubulatis nudis, ſpica oblonga. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 304.

maritima. 24. Pl. foliis ſemicylindricis integerrimis baſi lanatis, ſcapo tereti. *Flor. dan. t.* 243.

craſſifolia. 25. Pl. foliis carnoſis ſemiteretibus ciliatis baſi nudis, ſcapo tereti villoſo, ſpica cylindrica. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31.

Cornuti. 26. Pl. foliis pinnatis: pinnis inaequalibus diſtantibus, ſcapo tereti, ſtilis longiſſimis, filamentis breviſſimis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 53.

Columnae. 39. Pl. foliis baſi lanatis bipinnatis: foliolis confluentibus, ſummis auriculatis, ſcapo tereti. *Gouan. illuſtr.*

** *caule ramoſo.*

aegyptiaca. 27. Pl. caule ramoſo herbaceo decumbente, foliis linearibus integerrimis, capitulis longe folioſis laxis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 45. *Murr. comm. Goett.* 1781. *t.* 3.

28. Pl.

Pſyllium. 28. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis ſubdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Blackw. herb. t.* 412. *Regn. bot. t.* 27.

indica. 29. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis integerrimis reflexis ciliatis, capitulis folioſis. *Murray comm. Goett.* 1778. *p.* 96.

exigua. 30. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis integerrimis ſubulatis capitulis folioſis. *Suppl. p.* 125. Plantago pumila. *Murr. Comm. Goett.* 1778. *t.* 5.

Cynops. 31. Pl. caule ramoſo ſuffruticoſo, foliis integerrimis filiformibus ſtrictis, capitulis ſubfoliatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 1.

afra. 32. Pl. caule ramoſo fruticoſo, foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis. *Bocc. ſic.* 8. *t.* 7. *f.* B.

carolinia-na. 36. Pl. ſpica floribus confertis. *Walt. flor. carol. p.* 85. *an diſtincta vere ſpecies?*

## 143. SCOPARIA. Cor. rotata, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

dulcis. 1. Sc. foliis ternis, floribus pedunculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 108. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 10.

procum-bens. 2. Sc. foliis quaternis, floribus ſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer.* 18.

ternata. 3. Sc. foliis verticillatis lanceolatis apice ſerratis, ramis ternatis, nectario villoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31. *nonne eadem cum dulci?*

arborea. 4. Sc. foliis lanceolatis alternis integerrimis, corymbo ſupradecompoſito trichotomo. *Suppl. p.* 125.

## SKIMMIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4concava *Bacca* 4ſperma.

japonica. 1. Skimmia. *Thunb. fl. jap. p.* 62.

## MONETIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* revoluta. *Germen* ſuperum. *Bacca?* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

barlerioi-des. 1. Monetia. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *t.* 1.

144.

144. RHACOMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4partita. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

Croſſopetalum. 1. RHACOMA. *Brown. jam. t. 17. f. 1. an ad Mygindam amandandum.*

OTHERA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4ovata, plana, *Stigma* ſeſſile. *Capſula?*

japonica. 1. OTHERA. *Thunb. fl. jap. p. 61.*

ORIXA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 lanceolata plana. *Stigma* capitatum. *Capſula?*

japonica. 1. ORIXA. *Thunb. fl. jap. p. 61. An ſatis diſtincta ab Othera?*

145. CENTUNCULUS. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. patens. *Stam.* brevia. *Capſula* 1locularis, circumſciſſa.

minimus. 1. CENTUNCULUS. *Flor. dan. t. 177. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 3. t. 50. f. 2.*

146. SANGUISORBA. *Cal.* 4phyllus. *Germen* inter calicem et corollam.

officinalis. 1. S. ſpicis ovatis. *Flor. dan. t. 97. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 32. f. 3.*

media. 2. S. ſpicis cylindricis. *Moriſ. hiſt. pl. 3. t. 18. f. 2.*

canadenſis. 3. S. ſpicis longiſſimis. *Knorr del. hort. t. 1. P. 5.*

147. CISSUS. *Bacca* 1ſperma, cincta *calice corollaque* 4partitis.

vitiginea. 1. C. foliis cordatis ſubquinquelobis tomentoſis. *Pluckn. mant. t. 337. f. 2.*

cordifolia. 2. C. foliis cordatis integerrimis. *Pluckn. ic. 159. f. 3.*

ſicyoides. 3. C. foliis ſubcordatis nudis ſetaceo-ſerratis, ramulis teretibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 20.*

4. C.

quadrangularis. 4. C. foliis cordatis carnoſis ſerrato-dentatis, caule tetragono tumidiuſculo. *Mant. p.* 39. *Rumpf amb.* 5. *t.* 44. *f.* 2.

acida. 5. C. foliis ternatis obovatis glabris carnoſis inciſis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 166. *f.* 2.

trifoliata. 6. C. foliis ternatis ſubrotundis hirſutis ſubdentatis, ramis membranaceo-angulatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 8.

arborea. 7. C. foliis oblongis integris craſſis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 32.

heptaphylla. 8. C. foliis ſeptenis ſerratis hiſpidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 22.

ternata. 9. C. foliis ternatis complicatis ſerrato-dentatis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 35. *Saelanthus ternatus.*

digitata. 10. C. foliis petiolatis: inferioribus palmatis quinatis; ſuperioribus ternatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 35. *Saelanthus digitatus.*

glandulosa. 11. C. foliis ſerrato-dentatis, pedicellis et calicis baſi glanduloſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 34. *Saelanthus glanduloſus.*

## FRASERA. *Cor.* 4petala: petalis intus ad medium barbatis. *Cal.* 4phyllus, perſiſtens. *Sil.* ovata, 1locularis.

caroliniensis. 1. Frasera. *Walt. flor. carol. p.* 87.

## 148. EPIMEDIUM. *Cor.* 4petala. *Nectaria* 4petalis incumbentia. *Cal.* caducus. *Siliqua.*

alpinum. 1. Epimedium. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 40. *Batſch analyſ. flor.* I. 1. *t.* 4. *f.* 7.

## 149. CORNUS. *Involucrum* ſaepius 4phyllum. *Petala* ſupera 4. *Drupa* ſucculenta infera 2locularis: Oſſicula ſolitaria.

florida. 1. C. arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 27.

2. C.

maſcula. 2. C. arborea, umbellis involucrum aequantibus. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* Z. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

japonica. 3. C. arborea, umbellis involucrum ſuperantibus, foliis ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 63. *an viburni potius ſpecies?*

ſanguinea. 4. C. arborea, cymis nudis, ramis rectis. *Flor. dan. t.* 481. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

alba. 5. C. arborea, cymis nudis, ramis recurvatis. *Mant. p.* 40. *Mill. ic. t.* 104. *Pallas fl. roſſ. t.* 34.

ſericea. 6. C. arborea, cymis nudis, foliis ſubtus ſericeis. *Mant. p.* 199. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *t.* 23. *Herit. corn. t.* 2.

alternifolia. 7. C. arborea, foliis alternis. *Suppl. p.* 125. *Herit. corn. t.* 6.

chilenſis. 8. C. arborea, cymis nudis, foliis cordatis dentatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 148.

cyanocarpos. 9. C. fruticoſa, ramis ſtrictis, foliis ovatis, concoloribus nudiuſculis, cymis paniculatis. *Herit. corn. t.* 4. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſelect. t.* CI.

circinata. 10. C. fruticoſa, ramis verrucoſis, foliis orbiculatis ſubtus tomentoſis canis, cymis depreſſis. *Herit. corn. p.* 7. *t.* 3.

paniculata. 11. C. fruticoſa, ramis erectis, foliis ovatis ſubtus canis, cymis paniculatis. *Herit. corn. p.* 9. *t.* 5.

ſuecica. 12. C. herbacea, ramis binis. *Flor. dan. t.* 6.

canadenſis. 13. C. herbacea, ramis nullis. *Herit. corn. t.* 1.

## 1192. SAMARA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Stamina* baſi petali immerſa. *Stigma* infundibuliforme.

lacta. 1. S. floribus confertis pedicellatis, foliis ovatis obtuſis, floribus tetrandris. *Burm. fl. zeyl. t.* 31.

coriacea. 2. S. floribus ſeſſilibus conglomeratis, foliis lanceolato-ovatis ſubcoriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

pentandra. 3. S. foliis ellipticis, floribus pentandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 160.

BLAKBURNIA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 elliptica, dentibus calicis interjecta. *Antherae* cordatae. *Germen* conicum. *Stigma* ſimplex. *Bacca?* 1ſperma.

pinnata. 1. Blakburnia. *Forſter char. gen. pl. p. 6. t. 6.*

150. FAGARA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2valvis, 1-2locularis. *Sem.* ſolitaria, nitida.

Euodia. 1. F. foliis ſimplicibus lanceolatis elongatis oppoſitis, racemis ramoſis axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 125. *Forſter. char. gen. pl. t.* 7.

Pterota. 2. F. foliolis emarginatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 1.

Piperita. 3. F. foliolis crenatis. *Kaempf. amoen. ex. ic. p.* 893. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 9.

tragodes. 4. F. articulis pinnarum ſubtus aculeatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 19.

octandra. 5. F. foliolis tomentoſis. *Mant. p.* 40. *Plenck pl. medic. t.* 65.

acuminata. 6. F. foliolis integris ellipticis acuminatis nitidis coriaceis, floribus corymboſis triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

ſpinoſa. 7. F. foliolis ſeſſilibus ovatis acuminatis ſubtus ramulisque ſpinoſis, floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

emarginata. 8. F. foliolis ovatis emarginatis venoſis, racemis terminalibus compoſitis: floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 168. *f.* 4.

trifoliata. 9. F. foliis ternatis: foliolis obovatis ſubemarginatis nitidis ſubtus punctatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

zeylanica. 10. F. capſulis omnibus didymis bilocularibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 9. *an diſtincta ſpecies?*

pentandra. 11. F. caule arboreo aculeato, foliis pinnatis ovato-oblongis, floribus paniculatis terminalibus pentandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 78. *t.* 30. *an hujus generis?*

MAYE-

MAYEPEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 in filamentum terminata, cavitate ſua antheras recondentia. *Stil.* 0. *Drupa* 1locularis. *Nux* lignoſa, 1ſperma.

gujanenſis. 1. Mayepea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 81. *t.* 31.

1290. AEGIPHILA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* ſemibifidus. *Bacca* 4ſperma.

martinicenſis. 1. Ae. foliis ovato-lanceolatis acuminatis glabris, ramis diffuſis, paniculis terminalibus axillaribusque: calicibus glabris. *Mant. p.* 198. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 16.

elata. 2. Ae. foliis ellipticis acuminatis membranaceis, paniculis terminalibus: calicibus pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 31.

villoſa. 3. Ae. foliis ovatis integerrimis ſubtus incanis, corymbis oppoſitis ſubaxillaribus; calicibus villoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 62. *t.* 23.

arboreſcens. 4. Ae. caule arboreo, foliis ovato-acuminatis glabris integerrimis, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 64. *t.* 24.

laevis. 5. Ae. caule fruticoſo, foliis ovato-acuminatis glabris undulatis, corymbis oppoſitis ſubaxillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 66. *t.* 25.

foetida. 6. Ae. foliis ovato-lanceolatis, ſubtus petiolisque hirſutis, pedunculis axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et. ſp. p.* 32.

trifida. 7. Ae. foliis ovato-lanceolatis glabris, pedunculis axillaribus trifidis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus inferus. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Stigma* 4-5fidum. *Drupa* ſubgloboſa: *Nux* 4-5-locularis; *nuclei* ſolitarii.

faginea. 1. Junghansia. *Burm. afr.* 235. *t.* 82.

152. PTELEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, inferus. *Capſ.* 2locularis, margine membranaceo elata, ſupera. *Semina* ſolitaria.

trifoliata. 1. PTELEA. foliis ternatis. *Trew rar.* 12. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 3.

1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Fructus* anceps 1ſpermus.

maritima. 1. HYDROPHYLAX. *Suppl. p.* 126.

151. TOMEX. *Cal.* 1phyllus, cylindricus. *Stamina* longa. *Stigma* emarginatum: *Bacca.*

glabra. 1. TOMEX. foliis ovatis glabris, ſtaminibus baſi connatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30.

SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 1petala, infera. *Sem.* 1calice coronatum.

marina. 1. SCEURA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 37.

RORIDA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 1petala, 4partita: laciniis patulis. *Stam.* inaequalia. *Capſ.* oblonga polyſperma.

arabica. 1. RORIDA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 35.

1292. SIRIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Nectarium* 4phyllum, claudens calicem. *Germen* inferum. *Stigma* 3fidum. *Bacca* 3locularis.

myrtifolium. 1. SIRIUM. *Mant. p.* 200.

**153. LUDWIGIA.** *Cor.* 4petala aut o. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Capſ.* 4gona, 4locularis, infera, polyſperma.

* *corollatae.*

alternifolia. 1. L. foliis alternis lanceolatis, caule erecto. *Trew. Ehret.* 2. *t.* 2.

oppoſitifolia. 2. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule diffuſo.

repens. 3. L. foliis oppoſitis ovatis, pedunculis ſolitariis axillaribus, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

erigata. 4. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 40.

ſuffruticoſa. 5. L. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-lanceolatis, capitulo bracteato terminali. *Walt. flor. carol. p.* 90.

rudis. 6. L. caule ramoſo ſubpiloſo decumbente, foliis alternis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

arcuata. 7. L. caule repente, floribus arcuatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

piloſa. 8. L. calicibus, foliis cauleque erecto piloſis. *Walt. flor. car. p.* 89.

decurrens. 9. L. caule erecto, foliis alternis: petiolis decurrentibus, radice lanoſa. *Walt. flor. car. p.* 89.

linearis. 10. L. caule erecto, foliis alternis linearibus, capſulis oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

ramoſiſſima. 11. L. caule erecto ramoſiſſimo, foliis alternis lineari-lanceolatis, floribus axillaribus pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

** *apetalae.*

apetala. 12. L. caule repente foliis oblongis obtuſis oppoſitis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

glanduloſa. 13. L. caule ramoſo ſtolonifero, foliis ovato-lanceolatis alternis, floribus ſolitariis axillaribus ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 88. 89.

trifolia. 14. L. foliis ternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Burm. ind.*

AZIMA. *Cal.* membranaceus 3-4fidus. *Cor.* 4petala calicina. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

nova. 1. Azima. *la Marck. encycl.* 1. *p.* 343.

CANSCORA. *Cal.* ventricoſus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 4: 2majora. *Capſ.* polyſperma.

ventricoſa. 1. Canscora. *la Marck encycl.* 1. *p.* 602.

1362. BANKSIA. *Amentum* ſquamatum. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. *Antherae* in cavitate laciniarum ſeſſiles. *Capſ.* 2ſperma, 1-2locularis, diſſepimento mobili.

ſerrata. 1. B. foliis linearibus in petiolum attenuatis aequaliter ſerratis apice truncatis mucronatis. *Suppl. p.* 126. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 48. *f.* 1.

integrifolia. 2. B. foliis cuneiformibus integerrimis ſubtus tomentoſo-albis. *Suppl. p.* 127. *Gaertn. de fr. et ſem cent.* 3. *t.* 48. *f.* 2.

ericaefolia. 3. B. foliis approximatis aceroſis truncato-emarginatis glabris. *Suppl. p.* 127.

dentata. 4. B. foliis oblongis in petiolum attenuatis curvis flexuoſis dentatis: dentibus ſpinula terminatis; ſubtus albis. *Suppl. p.* 127.

pyriformis. 5. B. capſula turbinata lignoſa pubeſcente uniloculari. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* a-f.

dactyloides. 6. B. capſulis aggregatis ovato-globoſis lignoſis unilocularibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* i-m.

muſculiformis. 7. B. capſula ovato-conica acuminata lignoſa uniloculari, tuberculis gyrisque inaequali. *Rumpf amb.* 2. *t.* 60.

MACUCUA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4fida: tubo breviſſimo. *Germen* minimum. *Stilus.* o.

gujanenſis. 1. Macucua. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 88. *t.* 34.

POIRE-

**POIRETIA.** *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* polyſperma, 2dyma, apice dehiſcens.

erecta. 1. P. caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 86.

procumbens. 2. P. caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 86.

154. **OLDENLANDIA.** *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Capſ.* 2locularis, infera, polyſperma.

verticillata. 1. O. floribus verticillatis ſeſſilibus, ſtipulis ſetigeris. *Mant. p.* 40. *Rumpf amb.* 6. *t.* 10.

trinervia. 2. O. caule decumbente, foliis ovatis trinerviis, floribus verticillatis axillaribus, capſulis hiſpidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 23.

repens. 3. O. capſulis ſeſſilibus hiſpidis, foliis lanceolatis. *Mant. p.* 40. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 2.

tenuifolia. 4. O. pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, foliis lineari-ſubulatis. *Burm. fl. ind. t.* 14. *f.* 1.

capenſis. 5. O. pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus acutis. *Suppl. p.* 127.

uniflora. 6. O. pedunculis ſimpliciſſimis lateralibus, fructibus hirtis, foliis ſubovatis acutis. *Pluckn. alm. t.* 74. *f.* 5.

biflora. 7. O. pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 11.

pentandra. 8. O. foliis linearibus, pedunculis bifloris, floribus pentandris monogynis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 22.

umbellata. 9. O. umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 4.

hirſuta. 10. O. umbellis axillaribus, caule calicibusque hiſpidis, foliis ovatis acutis. *Suppl. p.* 127.

debilis. 11. O. umbellis axillaribus pedunculatis paucifloris, foliis ovatis ſeſſilibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 10.

foetida. 12. O. umbella terminali trichotoma, foliis ſpatulatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 10.

corymboſa. 13. O. pedunculis multifloris, foliis lineari-lanceolatis. *Ehret. pict. t. 2. f. 1. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 30. f. 3.*

paniculata. 14. O. pedunculis paniculatis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 71. f. 2.*

ſtricta. 15. O. pedunculis racemoſis terminalibus, foliis linearibus, caule erecto brachiato. *Plucku. mant. t. 332. f. 2.*

digyna. 16. O. foliis lanceolatis, floribus pentandris digynis ſeſſilibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 23.*

CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi longo; fauce ventricoſa; limbo 4partito. *Antherae* ſubſeſſiles. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

madagaſcarienſis. 1. CARPHALEA. *Juſſ. gen. plant. p.* 198.

155. AMMANNIA. *Cor.* 4petala, calici inſerta vel 0. *Cal.* 1phyllus, plicatus, 8dentatus, inferus. *Capſ.* 4locularis.

latifolia. 1. A. foliis ſemiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis erectis. *Mant. p.* 331. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 7. *f.* 4.

ramoſior. 2. A. foliis ſemiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis patentiſſimis. *Mant. p.* 332. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 7.

debilis. 3. A. foliis lanceolatis baſi attenuatis, caule ramoſo, floribus faſciculatis axillaribus, capſulis bilocularibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 163.

ſanguinolenta. 4. A. foliis ſemiamplexicaulibus baſi cordatis, floribus ſubpedunculatis octandris petaligeris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

baccifera. 5. A. foliis ſubpetiolatis, capſulis calice majoribus coloratis. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 3.

octandra. 6. A. foliis ſeſſilibus lineari-lanceolatis, floribus octandris petaligeris. *Suppl. p.* 127. *an ſatis diſtincta a ſanguinolenta?*

7. A.

pinnatifida. 7. A. caulibus procumbentibus radicantibus compreſſis, foliis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 127.

## 156. ISNARDIA. *Cor.* 0. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 4locularis, cincta *calice.*

paluſtris. 1. Isnardia. *Lindern. fl. alſ. t.* 2.

## 157. TRAPA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Nux* ſpinis oppoſitis cincta, quae fuere calicis folia, hinc matura cornuta, 1locularis, 1ſperma.

bicornis. 1. Tr. nucibus bicornibus. *Suppl. p.* 128. *Plum. ic.* 67. *f. infim.*

natans. 2. Tr. nucibus quadricornibus: ſpinis patentibus. *Suppl. p.* 128. *Plenck pl. med. ic. t.* 66. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 5.

## 158. DORSTENIA. *Receptac.* commune, 1phyllum carnoſum, in quo *ſemina* ſolitaria nidulantur.

Houſtoni. 1. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis angulatis acutis, receptaculis quadrangulis. *Houſt. act. angl. ii.* 421. *f.* 2.

cordifolia. 2. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis ovatis denticulatis, receptaculis orbiculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

Contragenea. 3. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis ſerratis, receptaculis quadrangulis. *Blackw. herb. t.* 579. *Plum. ic. t.* 119. *Jacq. coll.* 3. *p.* 200.

Drakena. 4. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis, receptaculis ovalibus.

cauleſcens. 5. D. caulefcens, pedunculis racemoſis. *Plum. ic.* 120. *f.* 1.

lucida. 6. D. caulefcens, foliis oblique ovatis integris laevibus, pedunculis cymoſis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 1.

pubeſcens. 7. D. caulefcens, foliis oblique ovatis ſerratis pubeſcentibus: pedunculis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 2.

1243. COMETES. *Involucrum* 4phyllum, 3florum. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3cocca.

alterniflora. 1. COMETES. *Mant. p.* 39. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 5.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4partita; laciniis reflexis. *Capſ.* 2locularis.

Convallaria. 1. MAJANTHEMUM. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 240. Convallaria bifolia. *Flor. dan. t.* 291.

1152. PARIETARIA. *Flores* mere feminei hermaphroditis in eodem trunco interſiti. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. ſuperum, elongatum.

indica. 1. P. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 128. *Rumpf amb. t.* 10. *f.* 1.

officinalis. 2. P. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calicibus diphyllis. *Flor. dan. t.* 521.

judaica. 3. P. foliis ovatis, caulibus erectis, calicibus trifloris: corollis maſculis elongato-cylindricis. *Bocc. ſic. t.* 24. *f.* A.

luſitanica. 4. P. foliis ovatis obtuſis, caulibus filiformibus ſtriatis laevibus procumbentibus. *Bocc. ſic. t.* 24. *f.* B.

urticaefolia. 5. P. foliis ovatis oppoſitis petiolatis ſerratis venoſis pubeſcentibus, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 434.

cretica. 6. P. foliis ſubovatis, involucris fructiferis quinquefidis compreſſis: laciniis lateralibus majoribus.

debilis. 7. P. foliis alternis ovatis petiolatis integerrimis ſubpiloſis, pedunculis axillaribus ſubtrifloris, caule erectiuſculo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 73.

BOEH-

**BOEHMERIA.** *Flores* diclini. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 0. *et* ſquamae confertae, inter quas *germen* obovatum. *Sem.* 1. compreſſum.

* *floribus dioicis.*

caudata. 1. B. foliis oppoſitis ovatis acutis ſerratis, racemis longiſſimis pendulis, caule ſuffruticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

* *floribus monoicis.*
† *foliis oppoſitis.*

littoralis. 2. B. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, floribus conglomeratis axillaribus mixtis, caule herbaceo tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

cylindrica. 3. B. foliis ovatis acuminatis ſerratis, racemis ſpicatis axillaribus erectis ſimplicibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 622. Urtica cylindrica. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 82. *f.* 2.

†† *foliis alternis.*

ramiflora. 4. B. foliis lato-lanceolatis acuminatis ſerratis rugoſis, floribus aggregatis axillaribus lateralibusque diſtinctis: maſculis triandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 236.

hirta. 5. B. foliis ovatis acutis ſerratis hirſutis, floribus congeſtis axillaribus mixtis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

**PROCRIS.** *Flores* diclini.
♂. Aggregati. *Cal.* 4fidus, ſtaminibus brevior.
♀. *Capſ.* minima, receptaculo baccato ſphaeroideo immerſa.

axillaris. 1. PROCRIS. *Juſſieu gen. plant. p.* 403.

EM-

EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4dentatus, campanulatus, ſtaminibus brevior.

♀. *Stil.* o. *Stigm.* laterale. *Capſ.* proceſſu foliaceo coronata, 1-locularis, 1ſperma.

Aitoni. 1. EMPLEURUM. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 513.

1054. URTICA. *Flores* diclini. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.

♂. *Nectarium* centrale, cyathiforme.

♀. *Cal.* foliola 2oppoſita exigua. *Stigma* villoſum. *Sem.* 1. ovatum, nitidum.

* *floribus dioicis.*

† *foliis oppoſitis.*

dioica. 1. U. foliis cordatis, racemis geminis. *Flor. dan. t.* 746.

laxa. 2. U. foliis ovatis acuminatis ſerratis, floribus maſculis pedunculatis confertis: femineis racemoſis, caule laxo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

rugoſa. 3. U. foliis oblongis ſerratis nervoſis rugoſis, racemis terminalibus caule ſimplici erecto. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

nudicaulis. 4. U. foliis ſubterminalibus oblongis acuminatis integris trinerviis, caule anguloſo inferne nudo racemifero. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

ſtolonifera. 5. U. ſubcauleſcens, foliis oblongis ſubſerratis, ſtolonibus radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

microphylla. 6. U. foliis ovatis acutis integerrimis, caulibus ſimpliciuſculis adſcendentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 673. Parietaria microphylla. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 93. *f.* 1.

†† *foliis alternis.*

alata. 7. U. foliis ovatis acutis ſerratis, caule arboreo, ramis nudiuſculis racemiferis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 37.

** *flori-*

** *floribus monoicis.*

† *foliis oppoſitis.*

pilulifera. 8. U. foliis ovatis ſerratis, amentis fructiferis globoſis. *Mill. illuſtr. ic.*

virgata. 9. U. foliis ovatis ſerratis trinerviis, ſpicis axillaribus ſolitariis interruptis. *Forſter fl. auſtr. p.* 66.

elongata. 10. U. foliis ovatis ſerratis: ſerratura terminali elongata, racemis axillaribus ſolitariis elongatis. *Suppl. p.* 418. Urtica japonica.

iners. 11. U. foliis ovatis acutis ſerratis, capitulis interfoliaceis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 160.

ſpicata. 12. U. foliis ovatis acutis ſerratis glabris, ſpicis capillaribus interruptis. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

diffuſa. 13. U. foliis ovatis acute ſerratis hiſpidis, ſtipulis revolutis, racemis paniculatis folio longioribus, caulibus procumbentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

ciliata. 14. U. foliis ovatis ciliatis ſerratis, floribus terminalibus aggregatis ſubpedunculatis, caule divaricato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

filiformis. 58. U. foliis ovatis ſerratis trinerviis, amentis filiformibus fere longitudine foliorum. *Walt. flor. carol. p.* 230.

ciliaris. 15. U. foliis ovatis ciliatis, racemis divaricatis. *Plum. ic.* 120. *f.* 2.

Dodartii. 16. U. foliis ovatis ſubintegerrimis, amentis fructiferis globoſis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 2.

alienata. 17. U. foliis ovatis integerrimis lineatis. *Spec. pl. p.* 1492. Parietaria Zeylanica.

pumila. 18. U. foliis ovatis, racemis bipartitis breviſſimis.

grandifolia. 19. U. folis ovatis, ſtipulis cordatis indiviſis, racemis paniculatis longitudine foliorum. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 83. *f.* 2.

cylindrica. 59. U. foliis ovato-oblongis, petiolis cauleque nudiuſculis, racemis cylindricis ſolitariis ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

gracilis. 60. U. foliis ovato-lanceolatis nudiuſculis, caule petiolisque hiſpidis, racemis geminis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

balearica. 20. U. foliis cordatis ſerratis, amentis fructiferis globoſis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 1.

21. U.

betulaefolia. 21. U. foliis cordato-ſubrotundis ſerratis, ſtipulis integris, floribus racemoſis, caule proſtrato adſcendente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

ferox. 22. U. foliis haſtato-cordatis ſetoſo-ſerratis, racemis geminis divaricatis, ſtipulis cordatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 66.

ſerrulata. 23. U. foliis lanceolatis ſerratis glabris, pedunculis axillaribus folio brevioribus, floribus capitatis, caule fruteſcente tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

Parietaria. 24. U. foliis lanceolatis integerrimis hinc anguſtioribus. *Sloan. hiſt. jam. t.* 93. *f.* 1.

rhombea. 25. U. foliis integerrimis ſubrhombeis trinerviis. *Suppl. p.* 417.

cuneifolia. 26. U. foliis cuneatis obovatis apice dentatis: alternis majoribus, racemulis pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 37.

radicans. 27. U. foliis cuneato-ovatis crenatis nitidis, floribus axillaribus ſubſeſſilibus, caule ramisque radicantibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

urens. 28. U. foliis ovalibus, caule ramoſo. *Flor. dan. t.* 739.

repens. 29. U. foliis ovalibus, caule ſimplici repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

reticulata. 30. U. foliis oblongis acutis ſubtus reticulatis, ſtipulis ovatis integris, racemis paniculatis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

rufa. 31. U. hirſuta, foliis oblongis ſerratis, ſtipulis ſubrotundis perſiſtentibus, racemis terminalibus, caule ſuffruteſcente ramoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

trianthemoides. 32. U. foliis oblongis integerrimis: alternis majoribus, caule erecto ramoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 37.

macrophylla. 33. U. foliis ſubrotundis duplicato-ſerratis, floribus paniculatis. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

depreſſa. 34. U. foliis ſubrotundis crenatis glabris, floribus terminalibus confertis, caule repente ſubdiviſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

herniarioides. 35. U. foliis ſubrotundis integris terminalibus quaternis, floribus diſtinctis, caule filiformi diffuſo. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *t.* 2. *f.* 1.

numularifolia. 36. U. foliis orbiculatis crenatis hirſutis, floribus terminalibus confertis, caule filiformi ſimplici repente. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *t.* 1. *f.* 2.

37. U.

cannabina. 37. U. foliis tripartitis inciſis. *Amm. ruth. t.* 25.

lucida. 38. U. foliis ſemipinnatis nitidis, pedunculis axillaribus folio longioribus, floribus capitatis, caule fruteſcente angulato. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

†† *foliis alternis.*

aeſtuans. 39. U. foliis cordatis, racemis dichotomis, fructibus orbiculato-corymboſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 79. *f.* 1?

capitata. 40. U. foliis cordatis, glomerulis ſpicatis.

baccifera. 41. U. foliis cordatis dentatis aculeatis, caule fruticoſo, calicibus femineis baccatis. *Plum. ic.* 260.

capenſis. 42. U. foliis cordatis inermibus ſubtus pubeſcentibus, ſpicis interruptis. *Suppl. p.* 417.

japonica. 43. U. foliis cordatis villoſis, floribus glomerato-capitatis. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

villoſa. 44. U. foliis cordatis hirtis, globulis ſeſſilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

interrupta. 45. U. foliis ovato-cordatis ſerratis petiolo ſubbrevioribus, ſpicis ſolitariis interruptis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 20.

ruderalis. 46. U. foliis cordato-ovatis obtuſe ſerratis, paniculis axillaribus divaricato-corymboſis. *Forſter fl. auſtr. p.* 66.

canadenſis. 47. U. foliis cordato-ovatis, amentis ramoſis diſtichis erectis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 2.

divaricata. 48. U. foliis ovatis, racemis compoſitis divaricatis. *Pluckn. alm. t.* 237. *f.* 2.

lappilacea. 49. U. foliis ovatis ſcabriuſculis, floribus terminalibus ſubſeſſilibus, feminibus trigonis, caule diffuſo. *Swartz nov. act. Stockh.* 1787. *p.* 69. *t.* 2. *f.* 2.

palmata. 50. U. foliis ovatis ſerratis palmatis, ſpicis femineis rigidis ſecundis pinnato-ramoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 159.

paraſitica. 51. U. foliis ovatis acuminatis ſerratis mollibus, capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 160.

ſeſſiliflora. 52. U. foliis lanceolato-ovatis crenatis, racemis breviſſimis axillaribus, floribus diſtinctis, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 37.

argentea. 53. U. foliis elliptico-lanceolatis integris ſubtus glaucis, ſpicis axillaribus ſolitariis interruptis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 65.

54. U.

arborea. 54. U. foliis ellipticis acuminatis ſubtus villoſis, panicula terminali ex ſpicis ramoſis. *Suppl. p.* 417. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 39. *t.* 20.

nivea. 55. U. foliis ſuborbiculatis utrinque acutis ſubtus tomentoſis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 166.

fruteſcens. 56. U. foliis oblongis cuſpidatis ſubtus niveis. *Suppl. p.* 417.

ſtimulans. 57. U. foliis oblongis baſin verſus attenuatis integris, paniculis axillaribus. *Suppl. p.* 418.

1104. BATIS. *Flores* dioici. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Amentum* 4fariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum: involucro 2phyllo. *Stigma* 2lobum, ſeſſile. *Baccae* coadunatae, 4ſpermae.

maritima. 1. Batis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 246.

1103. TROPHIS. *Flores* dioici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stilus* 2partitus. *Bacca* 1ſperma.

americana. 1. Tr. foliis glabris. *Brown. jam. t.* 37. *f.* 1.

aſpera. 2. Tr. foliis aſperis inaequaliter ſerratis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 30.

MAPRUNEA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* minimus, 4partitus.
♂. *Antherae* 4 filamento 1 inſidentes.

gujanenſis. 1. Maprunea. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 895. *t.* 342.

1105. **VISCUM.** *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* o. *Antherae* calici adnatae.
♀. *Cal.* 4phyllus, ſuperus. *Stilus* o. *Bacca* pulpoſa, 1locularis, 1ſperma. *Sem.* cordatum.

opuntioides. 1. V. caule prolifero ramoſiſſimo aphyllo compreſſo. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *t.* 201. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 1.

capenſe. 2. V. aphyllum, ramis brachiatis. *Suppl. p.* 426.

rotundifolium. 3. V. foliis orbiculatis, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 426.

purpureum. 4. V. foliis obovatis, racemis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 95.

antarcticum. 5. V. foliis ovatis integerrimis, racemis rameis terminalibusque articulatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 70.

verticillatum. 6. V. caule verticillato, foliis ovatis trinerviis obtuſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 201. *f.* 2.

pauciflorum. 7. V. foliis ovatis obtuſis enerviis, floribus ſparſis ſolitariis, caule fruticoſo: ramis alternis. *Suppl. p.* 426.

flavens. 8. V. foliis ovatis venoſis, racemis axillaribus utrinque ternis quaternisque. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32. *Plum. ic.* 258. *f.* 4.

terreſtre. 9. V. caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis.

rubrum. 10. V. foliis lanceolatis obtuſis, ſpicis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 81.

album. 11. V. foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. *Mill. illuſtr. ic.*

macroſtachyon. 12. V. foliis lineari-lanceolatis, ſpicis axillaribus filiformibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 3.

**KRASCHENNINIKOFIA.** *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 1phyllus, ſubbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

latens. 1. Kraſchenninikofia. *Güldenſt. act. Petrop.* 16. *p.* 548.

1106. **HIPPOPHAE.** *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 1phyllus, 2lobus.
♀. *Cal.* 1phyllus tubuloſus. *Bacca* ſupera, 1locularis. *Semen* durum, nitidum.

rhamnoides. 1. H. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 265. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 5.

canadenſis. 2. H. foliis ovatis.

1031. **POTHOS.** *Spatha.* *Spadix* ſimplex, tectus. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Stamina* germini proxima. *Baccae* 2ſpermae.

ſcandens. 1. P. petiolis latitudine foliorum, caule radicante. *Rumpf amb.* 5. *t.* 184. *f.* 1-3.

acaulis. 2. P. foliis lanceolatis integerrimis enerviis. *Jacq. ſtirp. amer pict. t.* 231.

lanceolata. 3. P. foliis lanceolatis integerrimis trinerviis, ſcapo apice triquetro. *Plum. filic. t.* 206.

crenata. 4. P. foliis lanceolatis crenatis. *Plum. ic.* 39.

violacea. 5. P. foliis ovato-lanceolatis integris nervoſis punctatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

cuſcuaria. 6. P. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis, caule ſcandente. *Rumpf amb.* 5. *p.* 488. *t.* 183. *f.* 1.

ovata. 7. P. foliis ovatis ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 224. *Baccae* 1ſpermae.

8. P.

macrophylla. 8. P. foliis cordatis, ſpadice longiſſimo, radice nodoſa. *Plum. fil. t.* 63.

cordata. 9. P. foliis cordatis, ſpadice brevi. *Plum. fil. t.* 205. *β? Plum. amer. p.* 37. *t.* 51. *f.* a.

palmata. 10. P. foliis palmatis. *Plum. filic. t.* 207. 208.

pinnata. 11. P. foliis pinnatifidis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 183. *f.* 2.

## 1019. NEPENTHES. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4locularis.

deſtillatoria. 1. Nepenthes. *Burm. fl. zeyl. t.* 17.

## MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 0. *Antherae* ſeſſiles, ſtigmatis apici circumpoſitae. *Sem.* 4 nuda.

Forskåhlii. 1. Moscharia. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 158.

## NIGRINA. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala. *Capſula?*

ſpicata. 1. Nigrina. *Thunb. fl. jap. p.* 65. *nonne eadem cum chlorantho?*

## 159. ELAEAGRUS. *Cor.* 0. *Cal.* 4fidus, campanulatus, ſuperus. *Drupa* infra calicem campanulatum.

anguſtifolia. 1. E. inermis, foliis lanceolatis. *du Hamel arb.* 1. *t.* 89. *Pallas fl. roſſ. t.* 4.

criſpa. 2. E. inermis, foliis lanceolato-oblongis obtuſis undulatis, floribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

glabra. 3. E. inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis, floribus axillaribus ſubſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 67.

orientalis. 4. E. inermis, foliis oblongis ovatis opacis. *Mant. p.* 41. *Pall. fl. roſſ. t.* 5. *an ſatis diſtincta a ſpinoſa?*

latifolia. 5. E. inermis, foliis ovatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 39. *f.* 2.

multiflora. 6. E. inermis, foliis obovatis obtuſis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore longioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

umbellata. 7. E. inermis, foliis obovatis obtuſis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore brevioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

macrophylla. 8. E. inermis, foliis rotundato-ovatis argenteis. *Thunb. fl. jap. p.* 67. *an diſtincta ſpecies?*

ſpinoſa. 9. E. ramulis baſi ſpinoſis, foliis ellipticis.

pungens. 10. E. ramulis ſpineſcentibus, foliis oblongis undulatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p.* 68.

GONOCARPUS. Cor. 4fida. *Drupa* 8gona, 1ſperma.

micranthus. 1. GONOCARPUS. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

480. SANTALUM. *Petala* 4calici innata et *glandulae* 4. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* infera, 1ſperma.

album. 1. SANTALUM. *Rumpf amb.* 2. *t.* 11.

1274. SERPICULA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentoſa.

verticillata. 1. S. foliis verticillatis aculeato-ſerratis. *Suppl. p.* 416.

repens. 2. S. foliis alternis linearibus. *Mant. p.* 124. *Suppl. p.* 416.

AUCUBA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala.
♀. *Nect.* 0. *Nux* 1locularis, 1ſperma.

japonica. 1. AUCUBA. *Thunb. fl. jap. p.* 64.

1432.

1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Cor.* 1 aut 4petala. ♀. *Filament.* ſterilia. *Stil.* 2fidus. *Capſ.* oblonga, infera, 2locularis. *Semina* bracteata, ſurſum imbricata.

acris. 1. Montinia. *Suppl. p.* 427. *Burm. afr. t.* 90. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 5.

1244. STRUTHIOLA. *Cor.* 0. *Cal.* tubuloſus: ore glandulis 8. *Bacca* exſucca, 1ſperma.

virgata. 1. Str. foliis lineari-lanceolatis erectis, bracteis ciliato-barbatis. *Mant. p.* 41. *Burm. afr. t.* 47. *f.* 1.

erecta. 2. Str. foliis lineari-lanceolatis quadrifariam imbricatis, bracteis calicibusque nudis. *Mant. p.* 41.

lanceolata. 3. Str. foliis ovato-lanceolatis calicibusque nudis, bracteis pubeſcentibus. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 26.

juniperina. 4. Str. foliis linearibus acutis patentibus, bracteis calicibusque nudis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 26.

nana. 5. Str. foliis linearibus obtuſis piloſis, floribus terminalibus faſciculatis tomentoſis. *Suppl. p.* 128.

136. MANETTIA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 4fida. *Capſ.* infera, 2valvis, 1locularis. *Sem.* imbricata, orbiculata: ſeminulo centrali.

reclinata. 1. M. foliis ovatis acutis pubeſcentibus, caule reclinato herbaceo. *Mant. p.* 558.

Lygiſtum. 2. M. foliis ovatis acutis venoſis, caule volubili ſuffruteſcente. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 120. Peteſia Lygiſtum. *Brown. jam. t.* 3. *f.* 2.

KRAMERIA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala: *nectario* ſuperiore 3partito, inferiore 2phyllo. *Bacca* ſicca, echinata, 1ſperma.

Ixina. 1. KRAMERIA.

1363. HARTOGIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 4petala, patens. *Drupa* ovata, 2ſperma.

capenſis. 1. HARTOGIA.

1193. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Bacca* ſicca, infera, 1ſperma, retrorſum echinata.

elongata. 1. ACAENA. *Mant. p.* 200.

162. RIVINA. *Cor.* 4petala, perſiſtens. *Cal.* o. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* lentiforme.

humilis. 1. R. racemis ſimplicibus, foliis pubeſcentibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 66. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 5. *Flores ſaepe pluribus, quam* 4 *ſtaminibus inſtructi.*

laevis. 2. R. racemis ſimplicibus, foliis glabris. *Mant. p.* 41. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 74. *an vere diſtincta?*

octandra. 3. R. racemis ſimplicibus, floribus octandris dodecandrisve. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 21.

paniculata. 4. R. paniculae racemis compoſitis oppoſitisque.

VOTOMITA. *Cor.* 4petala, reclinata. *Cal.* 4dentatus. *Antherae* per membranulam intermediam in cylindrum coadunatae. *Stigm.* 4. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. VOTOMITA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 90. *t.* 35.

1364. EMBOTHRIUM. *Cor.* 4petala. *Antheræ* petalorum apicibus inſidentes. *Folliculus* teres.

umbellatum. 1. E. umbellis axillaribus ſimpliciſſimis pedunculatis, foliis oblongis aveniis, antheris ſeſſilibus. *Suppl. p.* 128. *Forſt. char. gen. t.* 8. *f.* a-f.

coccineum. 2. E. thyrſis terminalibus ſeſſilibus, foliis obovatis venoſis, antheris pedicellatis. *Suppl. p.* 128. *Forſt. charact. gen. t.* 8. *f.* g-m.

NACIBEA. *Cor.* 4fida: tubo ventricoſo. *Cal.* 1phyllus, turbinatus. *Capſ.* ovata, 4valvis, 2locularis, polyſperma.

coccinea. 1. N. calicibus octodentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 96. *t.* 37. *f.* 1.

alba. 2. N. calicibus quadridentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 37. *f.* 2.

CUSSAREA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* 4-5cuſpidatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1ſperma.

violacea. 1. CUSSAREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 38.

FARAMEA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

corymboſa. 1. F. pedunculis ternatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 102. *t.* 40. *f.* 1.

ſeſſiliflora. 2. F. floribus ſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 104. *t.* 40. *f.* 2.

MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo breviſſimo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus. *Bacca* ovata, 1locularis: *oſſiculo* 2loculari.

ſamentoſa. 1. MALANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 106. *t.* 41.

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* ovata, 2partibilis, 2locularis polyſperma.

gujanenſis. 1. TONTANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 108. *t.* 42.

PATABEA. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus.

coccinea. 1. PATABEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 110. *t.* 43.

CHLORANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, 3loba, lateri germinis inſidens. *Antherae* corollae adnatae. *Bacca* 1ſperma.

inconſpicuus. 1. CHLORANTHUS. *Swarts act. angl.* 77. 2. *p.* 359. *t.* 14. *Herit. ſert. angl. p.* 1. *et* 35. *t.* 2.

163. SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillo veſtitum.

perſica. 1. SALVADORA.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus, inferus. *Stil.* o. *Bacca.*

indica. 1. EMBELIA. *Burmann ind. p.* 62.

CANSIERA. *Cal.* globoſo-urceolatus, 4dentatus. *Cor.* o. *Antherae* incluſae. *Germen* ſuperum, ſquamis 4cinctum. *Stigma* capitatum.

Rheedii. 1. CANSIERA. *Juſſieu gen. plant. p.* 448.

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus: dentibus 2 oppoſitis alternisque minimis. *Cor.* o. *Capſ.* 1ſperma.

monſpelienſe. 1. C. foliis hirſutis. *Regn. bot. t.* 331.

2. C.

acutum. 2. C. foliis ſubulatis rigidis glabris. *Lobel. ic.* 404.

glabrum. 3. C. foliis ſubtriquetris glabris inermibus.

Pteranthus. 4. C. ramoſiſſimum, pedunculis enſiformibus dilatatis, bracteis criſtatis. *Mant. p.* 41.

paleaceum. 5. C. fruticoſum, ramis ſpicae aemulis paleaceis piloſis. *Suppl. p.* 128.

## 165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1-2 calice veſtita.

vulgaris. 1. A. foliis lobatis. *Flor. dan. t.* 693.

alpina. 2. A. foliis digitatis ſerratis. *Flor. dan. t.* 49. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 1.

pentaphyllae. 3. A. foliis quinatis multifidis glabris. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 1.

aphanoides. 4. A. foliis multipartitis, caule erecto. *Suppl. p.* 129.

# DIGYNIA.

## GALOPINA. *Cal.* 0. *Cor.* 4fida. *Sem.* 2. nuda.

circaeoides. 1. Galopina. *Thunb. nov. gen. pl. p.* 1.

## 167. CRUCITA. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.

hiſpanica. 1. Crucita.

## 168. BUFFONIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 1locularis, 2ſperma.

tenuifolia. 1. Buffonia. *Magn. fl. monſp. t.* 97.

## 166. HAMAMELIS. *Involucrum* 3phyllum. *Cal.* proprius 4phyllus. *Petala* 4. *Nux* 2cornis, 2locularis.

androgyna. H. floribus hermaphroditis. *Mill. illuſtr. ic. Cateſb. Car.* 3. *t.* 2.

monoica. 2. H. floribus monoicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

dioica. 3. H. floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

NERTERA. *Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida, ſupera. *Bacca* infera 2locularis. *Semina* ſolitaria.

depreſſa. 1. NERTERA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *p.* 124. *t.* 26. *f.* 1.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 1phyllus, 3-5fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Semin.* 2-3.

alba. 1. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ſerratis glabris, ramis erectis ſtrictis. *Blackw. herb. t.* 240.
β) Betula dalecarlica. *Suppl. p.* 416.

pendula. 2. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ſerratis glabris, ramis flaccidis pendulis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 405.

populifolia. 3. B. foliis deltoidibus longe acuminatis inaequaliter ſerratis glaberrimis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 336.

criſpa. 4. B. pedunculis ramoſis, foliis ovatis acutis ſubundulatis: venis ſubtus piloſis; axillis nudis, ſtipulis ſubrotundo-ovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 339.

incana. 5. B. pedunculis ramoſis, foliis ſubrotundo-ellipticis acutis, ſubtus pubeſcentibus: axillis venarum nudis, ſtipulis lanceolatis, amentis ſpicatis. *Suppl. p.* 417.

ſerrulata. 6. B. pedunculis ramoſis: foliis obovatis acutis: venis et axillis venarum ſubtus villoſis, ſtipulis ovalibus obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

oblongata. 7. B. pedunculis ramoſis, foliis ovalibus obtuſiuſculis glutinoſis: venarum axillis ſubtus nudis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

Alnus. 8. B. pedunculis ramoſis cuneiformibus obtuſiſſimis, foliis ſubrotundo glutinoſis, venarum axillis ſubtus villoſis. *Regn. bot. t.* 326.

pumila. 9. B. foliis obovatis crenatis. *Mant. p.* 124. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 122.

papyracea. 10. B. foliis ovatis acuminatis duplicato ſerratis: venis ſubtus hirſutis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nigra. 11. B. foliis rhombeo-ovatis acutis duplicato-ſerratis pubeſcentibus baſi integris, ſtrobilorum ſquamis villoſis.

lenta. 12. B. foliis cordatis oblongis acuminatis ſerratis.

excelſa. 13. B. foliis ovatis acutis ſerratis: petiolis pubeſcentibus pedunculo brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nana. 14. B. foliis orbiculatis crenatis. *Flor. dan. t.* 91. *Pall. flor. roſſ. t.* 40.

dauurica. 15. B. *Pall. fl. roſſ. t.* 39.

fruticoſa. 16. B. foliis ovato rhomboideis verſus apicem acuminatum inaequaliter ſerratis. *Pall. flor. roſſ. t.* 40.

## 1055. MORUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructiferus baccans. *Sem.* 1. tectum.

alba. 1. M. foliis oblique cordatis laevibus.

tinctoria. 2. M. foliis oblique cordatis acuminatis hirſutis.

nigra. 3. M. foliis cordatis ſcabris. *Blackw. herb. t.* 126.

rubra. 4. M. foliis cordatis ſubtus villoſis, amentis cylindricis. *Plukn. alm. t.* 246. *f.* 4.

papyrifera. 5. M. foliis palmatis, fructibus hiſpidis. *Kaempf. hiſt. jap. t.* 40. *f.* 1. *Gilii a Xuarez oſſerv, fitol.* 1. *t.* 8.

indica. 6. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus inaequaliter ſerratis. *Rumpf amb.* 7. *t.* 5.

tatarica. 7. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus aequaliter ſerratis.

Xanthoxylum. 8. M. foliis oblongis hinc productioribus, ſpinis axillaribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 263.

mauritiana. 9. M. foliis lanceolato-oblongis acutis integerrimis; ſtipulis lanceolatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 206.

LAU-

LAUREMBERGIA. *Flores* diclini, inferi.
♂. *Cal.* minut. 4partitus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Nux* toruloſa.

capenſis. 1. LAUREMBERGIA. *Berg. flor. cap. p.* 351.

SCHAEFFERIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala aut o.
♂. *Cal.* 4-5phyllus.
♀. *Cal.* 4-5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

completa. 1. Sch. floribus tetrapetalis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 1.

lateriflora. 2. Sch. floribus lateralibus apetalis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 38.

1107. MYRICA. *Flores* dioici amentacei. *Cor.* o.
*Cal.* 2phyllus.
♀. *Drupa* 1ſperma, ſupera, 1locularis.

ſegregata. 1. M. foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 273. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 24.

Nagi. 2. M. foliis lanceolatis integris aveniis. *Thunb. fl. jap. p.* 76. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 8.

Gale. 3. M. foliis lanceolatis ſubſerratis, caule ſuffruticoſo. *Flor. dan. t.* 327. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 7.

cerifera. 4. M. foliis lanceolatis ſubſerratis, caule arboreſcente. *Catesb. Car.* 1. *t.* 69.

aethiopica. 5. M. foliis lanceolatis dentatis: infimis integerrimis. *Mant. p.* 298. *Plukn. alm. t.* 48. *f.* 8.

Faya. 6. M. foliis elliptico-lanceolatis ſubſerratis, amentis maſculis compoſitis, drupae nucleo quadriloculari. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 397.

quercifolia. 7. M. foliis oblongis oppoſite ſinuatis. *Burm. ind. t.* 98. *f.* 1.

cordifolia. 8. M. foliis ſubcordatis ſerratis ſeſſilibus. *Burm. afr. t.* 98. *f.* 3.

trifoliata. 9. M. foliis ternatis dentatis.

1164. ANTHOSPERMUM. *Flores* etiam maſculi et feminei, aliquando omnes in eadem planta, rarius ſine hermaphroditis. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* o. *Germen* inferum.

aethiopicum. 1. A. foliis laevibus, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 183. *f.* 1.

herbaceum. 2. A. foliis ſenis laevibus, caule herbaceo. *Suppl. p.* 440.

ciliare. 3. A. foliis carina margineque ciliatis. *Pluckn. mant. t.* 244. *f.* 5.

170. CUSCUTA. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa. *Semina* gemina.

europaea. 1. C. floribus ſeſſilibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 199.

Epithymum. 2. C. floribus ſeſſilibus quinquefidis bracteis obvallatis. *Flor. dan. t.* 427.

americana. 3. C. floribus pedunculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 4.

PAGAMEA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus. *Germ.* ſubrotundum. *Bacca* 2locularis: *Oſſicula* 2 2locularia: *loculis* 1ſpermis.

gujanenſis. 1. PAGAMEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 113. *t.* 44.

171. HYPECOUM. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 4: exteriora 2 latiora, 3fida. *Siliqua.*

procumbens. 1. H. ſiliquis arcuatis compreſſis articulatis, petalis diviſis.

pendulum. 2. H. ſiliquis cernuis teretibus cylindricis.

erectum. 3. H. ſiliquis erectis teretibus toruloſis. *Amm. ruth. t.* 9.

littorale. 4. H. ſiliquis articulatis compreſſis arcuatis, petalis integris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 205.

1365.

1365. GOMOZIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 4fida, ſupera. *Bacca* 2locularis.

granadenſis. 1. GOMOZIA. *Suppl. p.* 129.

## TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. *Germinis* rudimentum.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 3roſtris, 3locularis. *Sem.* 2.

ſempervirens. 1. B. floribus monoicis. *Blackw. herb. t.* 196. *Regn. bot. t.* 273.

dioica. 2. B. floribus dioicis.

CRANZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capſ.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* 2.

laevigata. 1. CRANZIA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 38.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* ſolitaria.

candicans. 1. ARGYTHAMNIA. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 3.

## TETRAGYNIA.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4phyllus ſ. 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* forma receptaculi 4lobum.
♀. *Germina* ſupera. *Semina* ſolitaria.

antidyſenterica. 1. BRUCEA. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 19. *t.* 10. *Mill. illuſtr. t.* 25.

1275.

1275. CICCA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.

diſticha. 1. Cicca. *Mant. p.* 124. *Suppl. p.* 416. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 315. Averrhea acida. *Rumpf amb.* 7. *t.* 33. *f.* 2.

172. ILEX. *Flores* rarius polygami. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* rotata. *Stilus* o. *Bacca* 4ſperma.

Aquifolium. 1. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis petiolatis, floribus axillaribus ſubumbellatis. *Flor. dan. t.* 508.

opaca. 2. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis glabris planis, floribus ad baſin ramulorum annotinorum ſparſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

Perado. 3. I. foliis ovatis cum acumine inermibus ſubintegris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

japonica. 4. I. foliis ovatis acutis dentato-ſpinoſis ſeſſilibus, floribus racemoſis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

ſerrata. 5. I. foliis ovatis acutis ciliato-ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

latifolia. 6. I. foliis ovatis ſerratis, floribus axillaribus aggregatis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

crenata. 7. I. foliis ovatis crenatis, pedunculis rameis ſparſis ſubtrifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Caſſine. 8. I. foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 31.

aſiatica. 9. I. foliis lato-lanceolatis integerrimis.

integra. 10. I. foliis oblongis obtuſis integris, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

cuneifolia. 11. I. foliis cuneiformibus tricuſpidatis. *Plum. ic.* 118. *f.* 2.

rotunda. 12. I. foliis rotundatis acutis integris, pedunculis umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

emarginata. 13. I. foliis obovatis emarginatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Duhoon. 14. I. foliis lanceolato-ellipticis ſubintegris. *Walt. flor. carol. p.* 241.

decidua. 15. I. foliis elliptico-lanceolatis ſubſerratis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

myrtifolia. 16. I. foliis anguſtis brevibus ſpina terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

## 173. COLDENIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* infundibuliformis. *Stili* 4. *Stigma* 2fida. *Nuces* 4: cortice fungoſo.

procumbens. 1. Coldenia. *Pluckn. alm. t.* 64. *f.* 6. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 3.

## 174. POTAMOGETON. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Stil.* 0. *Sem.* 4.

natans. 1. P. foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Mill. illuſtr. ic.*

fluitans. 2. P. foliis petiolatis: inferioribus longiſſimis lanceolatis acuminatis membranaceis; ſuperioribus ovali-lançeolatis coriaceis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 72.

perfoliatum. 3. P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Flor. dan. t.* 196.

denſum. 4. P. foliis ovatis acuminatis oppoſitis confertis, caulibus dichotomis, ſpica quadriflora.

lucens. 5. P. foliis longiſſime lanceolatis ſeſſilibus: ſuperioribus oppoſitis. *Kniph. bot. orig. cent.* 5. *n.* 70.

criſpum. 6. P. foliis lanceolatis alternis opppſitisve undulatis ſerratis. *Lob. ic.* 256.

ſerratum. 7. P. foliis ovalibus ſubpetiolatis: ſuperioribus oppoſitis. *Flor. dan. t.* 195.

compreſſum. 8. P. foliis linearibus obtuſis, caule compreſſo. *Flor. dan. t.* 203.

pectinatum. 9. P. foliis ſetaceis parallelis approximatis diſtichis.

ſetaceum. 10. P. foliis lanceolatis oppoſitis acuminatis.

nitens. 11. P. foliis lanceolatis oppoſitis obtuſis. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 5.

gramineum. 12. P. foliis lineari-lanceolatis alternis ſeſſilibus ſtipula latioribus. *Flor. dan. t.* 222.

13. P.

marinum. 13. P. foliis linearibus alternis diſtinctis inferne vaginantibus. *Flor. dan. t.* 186.

puſillum. 14. P. foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtinctis baſi patentibus, caule tereti. *Vaill. fl. pariſ. t.* 32. *f.* 4.

hybridum. 15. P. foliis inferioribus immerſis linearibus planis, ſuperioribus natantibus oblongo-ovatis petiolatis. *Petagn. inſt. bot.* 2. *p.* 289.

pinnatum. 16. P. foliis compoſitis linearibus, corollis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 90. *an hujus generis diſtincta ſpecies?*

verticillatum. 17. P. foliis verticillatis ſubovatis ſerratis ſubdecurrentibus, caule ſuberecto angulato. *Walt. flor. carol. p.* 90.

## 175. RUPPIA. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Semina* 4 pedicellata.

maritima. 1. Ruppia. *Flor. dan. t.* 364.

## 176. SAGINA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1locularis, 4valvis, polyſperma.

procumbens. 1. S. ramis procumbentibus. *Curt. flor. Lond.* 158.

apetala. 2. S. caule erectiuſculo pubeſcente, floribus alternis apetalis. *Mant. p.* 559. *Arol. ſpec. t.* 8. *f.* 1.

erecta. 3. S. caule erecto ſubunifloro. *Flor. dan. t.* 845.

virginica. 4. S. caule erecto, floribus oppoſitis.

## RADIOLA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* globoſa, 4valvis, 8locularis. *Semina* ſolitaria.

linoides. 1. Radiola. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 225. Linum Radiola. *Flor. dan. t.* 178.

## 177. TILLAEA. *Cal.* 3-4partitus. *Petala* 3-4aequalia. *Capſ.* 3-4polyſpermae.

aquatica. 1. T. erecta dichotoma, foliis acutis, floribus quadrifidis. *Vaill. fl. par. t.* 10. *f.* 2.

perfoliata. 2. T. foliis perfoliatis ovatis, corymbis terminalibus, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

capenſis. 3. T. foliis oblongiuſculis, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

muſcoſa. 4. T. procumbens, floribus trifidis. *Bocc. muſ. t.* 22.

## 178. MYGINDA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Drupa* globoſa.

uragoga. 1. M. foliis ſubcordatis acuminatis ſubſerratis pubeſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 22.

latifolia. 2. M. foliis ellipticis crenulatis coriaceis, floribus ſtigmatibus duobus ad quatuor ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 39.

*CLAS-*

# CLASSIS V.

# PENTANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*

† *inferi.*

⊢ *monoſpermi.*

242. MIRABILIS. *Nucula* infra corollam. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* globoſum.

1057. AMBROSIA. *Flores* monoici. *Cal.* communis, 1phyllus.
♂. *Cor.* 1petalae, 3fidae, infundibulif. *Recept. nudum.*
♀. *Cal.* integer, ventre 5dentato, 1florus. *Cor.* o. *Nux* e calice indurato, 1ſperma.

1058. PARTHENIUM. *Flores* monoici, compoſiti. *Cal.* commun. 5phyllus.
♂. *Cor.* diſci 1petalae.
♀. *Cor.* radiis, ſingulae 2maſculae: intermedia feminea ſupera. *Sem.* nudum.

WEIGELA. *Stilus* e baſi germinis. *Stigma* peltatum. *Cor.* infundibulif.

213. PLUMBAGO. *Stamina* nectarii valvis inſerta. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 5fidum.

⊢⊢ *tetraſpermi*, Aſperifoliae.

186. CERINTHE. *Cor.* fauce nuda, ventricoſa. *Sem.* 2oſſea, 2locularia.

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* fauce nuda, infundib. *Bacca* ſuberoſa, 2partibilis, utroque 2ſpermo.

191. ECHIUM. *Cor.* fauce nuda, irregularis, campanulata.

179. HELIOTROPIUM. *Cor.* fauce nuda, hypocrateriformis: lobis dente interjectis.

184. PULMONARIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* priſmaticus.

181. LITHOSPERMUM. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* 5partitus.

187. ONOSMA. *Cor.* fauce nuda, ventricoſa.

185. SYMPHYTUM. *Cor.* fauce dentata, ventricoſa.

188. BORAGO. *Cor.* fauce dentata, rotata.

 190. LY-

190. LYCOPSIS. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo curvato.
189. ASPERUGO. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Fructus* compreſſus.
183. CYNOGLOSSUM. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Sem.* depreſſa, latere affixa.
182. ANCHUSA. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo baſi priſmatico.
180. MYOSOTIS. *Cor.* fauce fornicata, hypocraterif. lobis emarginatis.
BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo lanuginoſo baſi priſmatico. *Sem.* arcuata acuminata.
ARNEBIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. tubo toto cylindrico.

⊢⊢⊢ *pentaſpermi.*

193. NOLANA. *Sem.* baccata, 2-4locularia.

⊢⊢⊢⊢ *angioſpermi.*

243. CORIS. *Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Stigma* capitatum.
204. HYDROPHYLLUM. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* nectariis 5exarata. *Stigma* 2fidum.
276. GALAX. *Capſ.* 1locularis 2valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* ſubrotundum.
198. CORTUSA. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cor.* rotata. *Stigma* ſubcapitatum.
206. ANAGALLIS. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa. *Cor.* rotata. *Stigma* capitatum.
205. LYSIMACHIA. *Capſ.* 1locularis, 10valvis. *Cor.* rotata. *Stigma* obtuſum.
201. CYCLAMEN. *Capſ.* 1locularis intus pulpoſa. *Cor.* reflexa. *Stigma* acutum.
200. DODECATHEON. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cor.* reflexa. *Stigma* obtuſum.
199. SOLDANELLA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* lacera. *Stigma* ſimplex.
197. PRIMULA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Stigma* globoſum.
196. ANDROSACE. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. fauce coarctata. *Stigma* globoſum.
195. ARETIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* depreſſo-capitatum.

203. HOT-

203. HOTTONIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus infra ſtamina. *Stigma* globoſum.

BACOPA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus brevis. *Stigma* capitatum.

202. MENYANTHES. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* villoſa. *Stigma* 2fidum.

DORAENA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum.

1295. ALLAMANDA. *Capſ.* 1locularis, lentiformis, 2valvis: valvis cymbiformibus. *Sem.* imbricata.

VOYRIA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* capitatum.

207. THEOPHRASTA. *Capſ.* 1locularis, maxima. *Cor.* campanulata. *Stigma* acutum.

1367. SHEFFIELDIA. *Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10, *alterna* ſterilia.

ENDRACHIUM. *Capſ.* 2locularis, bacciformis. *Cor.* urceolata: limbo 5plicato. *Stamina* exſerta.

ANASSER. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* urceolata, 5loba. *Stigma* 2dymum.

1368. RETZIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* cylindrica, extus villoſa. *Stigma* 2fidum.

209. SPIGELIA. *Capſ.* 2locularis, didyma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* ſimplex.

210. OPHIORHIZA. *Capſ.* 2locularis, 2loba. *Cor.* infundibulif. *Stigmata* 2.

215. CONVOLVULUS. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2fidum.

PHACELIA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.

1248. LISIANTHUS. *Capſ.* 2locularis, polyſperma. *Cor.* infundibulif. ventricoſa. *Stilus* perſiſtens.

208. PATAGONULA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stilus* dichotomus.

1246. NIGRINA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* inflatus.

246. DATURA. *Capſ.* 2locularis, 4valvis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* deciduus.

247. HYOSCYAMUS. *Capſ.* 2locularis operculata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.

248. NICOTIANA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

245. VERBASCUM. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stam.* declinata. *Stigma* obtuſum.

255. CHIRONIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* tubo urceolato. *Antherae* defloratae ſpirales.

1036. LOBELIA. *Capſ.* 1-3locularis. *Cor.* irregularis. *Cal.* 5fidus.

* MURUCOA. *Capſ.* 2-3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2lamellatum.

194. DIAPENSIA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. *Cal.* 8phyllus.

214. PHLOX. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. tubo curvo. *Stigma* 3fidum.

217. POLEMONIUM. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* 5partita. *Stamina* valvis impoſita.

CANTUA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* urceolatus. *Stigm.* 3.

HOITZIA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* tubuloſus. *Stigm.* 3.

216. IPOMOEA. *Cal.* 3locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.

1229. BROSSAEA. *Capſ.* 5locularis. *Cor.* truncata. *Cal.* carnoſus.

212. AZALEA. *Capſ.* 5locularis. *Cor.* campanulata. *Stigma* obtuſum.

1369. EPACRIS. *Capſ.* 5locularis, 5valvis. *Cor.* infundibuliformis, villoſa. *Squamae* nectariferae germini adnatae.

302. CEROPEGIA. *Folliculi* 2. *Cor.* limbo connivente. *Sem.* pappoſa.

297. NERIUM. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* fauce coronata. *Sem.* pappoſa.

299. ECHITES. *Folliculi* 2 recti. *Cor.* infundibuliformis, fauce nuda. *Sem.* pappoſa.

AMSONIA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* infundibuliformis, fauce clauſo. *Sem.* teretia oblique truncata.

398. PLUMIERIA. *Folliculi* 2 refracti. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* alata.

300. CAMERARIA. *Folliculi* 2 lobati. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* alata.

301. TABERNAEMONTANA. *Follic.* 2pulpoſi. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* ſimplicia.

295. VINCA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* ſimplicia.

OCHRO-

| | | |
|---|---|---|
| | OCHROSTA. | *Folliculi* 2 drupacei divaricati. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* inaequalia plana. |
| 1370. | IGNATIA. | *Drupa* 1locularis polyſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* infundibulif. longiſſima. |
| 293. | RAUWOLFIA. | *Drupa* 1locularis. *Nuc.* 2. 2loculares. |
| | SMITHIA. | *Drupa* globoſa. *Cor.* campanulata, exterius hiſpida. |
| | ARDISIA. | *Drupa* 1ſperma. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa. *Stigma* ſimplex. |
| | BUMELIA. | *Drupa* 1ſperma. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5-phyllum. |
| | GYNOPOGON. | *Bacca* ſubgloboſa: *nucleo* ſubbiloculari, *Cor.* 5partita. *Cal.* perſiſtens, inferus. *Stigma* globoſum didymum. |
| | ANGUILLARIA. | *Bacca* 1ſperma. *Cal.* 5partitus, perſiſtens, corolla 5fida duplo brevior. |
| | TRIGUERA. | *Bacca* 2-4locularis ſubgloboſa. *Filamenta* nectarii dentaculis exterius inſerta. *Cor.* campanulata. |
| | JABOROSA. | *Bacca Filam.* plana ſummo tubo inſerta. *Stigma* capitatum. *Cor.* calice longior, tuboloſa 5fida. |
| 1251. | CARISSA. | *Baccae* 2 polyſpermae. |
| 254. | JACQUINIA. | *Bacca* 1ſperma. *Cor.* 10fida. |
| 259. | LAUGIERIA. | *Bacca* 1ſperma: nuce 5loculari. *Stigma* capitatum. |
| 258. | VARRONIA. | *Bacca* 1ſperma: nuce 4loculari. *Stigma* 4plex. |
| 256. | CORDIA. | *Bacca* 1ſperma: nuce 4loculari. *Stigma* dichotomum. *Calix* baccae accretus. |
| 269. | MYRSINE. | *Bacca* 1ſperma. *Stigma* lanigerum, propendens. |
| | BLADHIA. | *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillatum. |
| | PLOTEA. | *Bacca* 1ſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* roſacea 5fida. |
| | ANTURA. | *Bacca* 2ſperma. *Cor.* tubus calice 4plo longior. *Stigma* ſimplex. |
| 1252. | PAEDERIA. | *Bacca* 2ſperma, inflata, fragilis. |
| 294. | CERBERA. | *Bacca* 2ſperma: Nuces compreſſae, retuſae. |
| 1250. | ARDUINA. | *Bacca* 2ſperma: *Semin.* oblonga. *Cor.* curvata. *Stigma* 2fidum. |
| 257. | EHRETIA. | *Bacca* 4ſperma: nuc. 2locul. *Stigma* emarginatum. |
| 192. | TOURNEFORTIA. | *Bacca* 4ſperma apice pertuſa. *Sem.* 2locularia. |

264. SIDEROXYLON. *Bacca* 5ſperma. *Cor.* 10fida: laciniis interioribus conniventibus.

263. CHRYSOPHYLLUM. *Bacca* 10ſperma. *Cor.* 10fida: laciniis exterioribus patentiſſimis.

261. CESTRUM. *Bacca* 1locularis. *Filamenta* dente notata.

WILLUGHBEJA. *Bacca* 1-2locularis, ovata. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuſpidatum, orbiculo plano inſidens.

SIMIRA. *Bacca* 2locularis, 2ſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Stilus* apice 2partit.

TOCOYENA. *Bacca* 2locularis, polyſperma. *Cor.* hypocraterif.: tubo longiſſimo. *Stigma* 2lobum.

211. RANDIA. *Bacca* 2locularis, corticoſa. *Cal.* ovatus 4-5dentatus.

FAGRAEA. *Bacca* 2locularis carnoſa: *Sem.* globoſa. *Stigma* peltatum.

253. STRYCHNOS. *Bacca* 2locularis, corticoſa. *Stigma* capitatum.

252. CAPSICUM. *Bacca* 2locularis, exſucca. *Antherae* conniventes.

251. SOLANUM. *Bacca* 2locularis. *Antherae* 2 perforatae.

250. PHYSALIS. *Bacca* 2locularis, calice inflato. *Antherae* approximatae.

249. ATROPA. *Bacca* 2locularis. *Stamina* diſtantia, incurvata.

244. ELLISIA. *Bacca* 2locularis: *Sem.* 2; altero ſuperiori.

262. LYCIUM. *Bacca* 2locularis. *Stam.* baſi villo claudentia.

CRYPTOSTOMUM. *Bacca* 3locularis. *Antherae* ſub ſingulis nectarii denticulis inſertae.

PLOCAMA. *Bacca* 3locularis: *Sem.* ſolitaria. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus.

234. MENAIS. *Bacca* 4locularis. *Cal.* 3phyllus. *Stigmata* 2.

SWARTSIA. *Bacca* 4locularis polyſperma. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata.

MANGLILLA. *Drupa* globoſa, 1locularis, 1ſperma. *Cor.* rotata, 5partita. *Stilus* 0.

CAMAX. *Bacca* 4locularis villoſa, ovata. *Cor.* rotata. *Stigm.* 3-4.

BASSOVIA. *Bacca* ovata, noduloſa. *Cor.* 5fida: tubo breviſſimo.

URCEOLARIA. *Bacca?* *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum.

MARIPA. *Pericarpium* 2loculare, 2ſpermum. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Stigma* peltatum.

MEI-

MEISTERIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis membrana diſtinctis. *Stigm.* 3ovata.

VALLARIS. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigm.* clavata.

* *Achras Linum monogynum. Mimoſae nonnullae: Gentiana centaureum, pulchella.*

†† *ſuperi.*

222. SAMOLUS. *Capſ.* 1locularis, apice 5valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* capitat.

226. BELLONIA. *Capſ.* 1locularis, umbilico roſtrato. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.

1366. VIRECTA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum. *Cal.* 5phyllus, dentibus interjectus.

225. MACROCNEMUM. *Capſ.* 2locularis, turbinata: *Sem.* imbricata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2lobum.

DENTELLA. *Capſ.* globoſa, 2locularis, polyſperma. *Cor.* tubuloſa, 5fida: laciniis 3dentatis. *Stigma* 2.

224. RONDELETIA. *Capſ.* 3locularis, ſubgloboſa. *Cor.* infundibulif. *Stigma* obtuſum.

228. CINCHONA. *Capſ.* 2locularis, intus dehiſcens. *Cor.* hirſuta. *Stigma* ſimplex.

227. PORTLANDIA. *Capſ.* 2locularis, coronata. *Cor.* ventricoſa. *Stigma* ſimplex. *Sem.* imbricata.

CHIMARRHIS. *Capſ.* 2locularis, 2valvis: valvis, apice 2fidis, *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2fidum.

219. ROELLA. *Capſ.* ſubbilocularis, coronata. *Cor.* infundibuliformis. *Stigmata* 2.

FORGESIA. *Capſ.* 2locularis, polyſperma, ſemiinfera. *Cor.* intus furfuracea. *Stigma* 2lobum.

220. PHYTEUMA. *Capſ.* 2-3locularis, perforata. *Cor.* 5partita. *Stigma* 2-3fidum.

221. TRACHELIUM. *Capſ.* 3locularis, perforata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* globoſum.

218. CAMPANULA. *Capſ.* 3-5locularis, perforata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 3fidum.

1294. SCAEVOLA. *Drupa* 1ſperma. *Cor.* irregulari-flabelliformis: fiſſura longitudinali.

1329. CLIBADIUM. *Drupa* umbilicata. *Flores* compoſiti, monoici; *cal. commun.* imbricatus.
♂. *Cor.* diſci 5fidae.
♀. *Cor.* radii femineae 3-4.

231. MATTHIOLA. *Bacca* 1ſperma. *Cor.* infundibulif. indiviſa. *Stigma* obtuſum.

RAPANEA. *Bacca* 1locularis, ſphaerica 1ſperma. *Cor.* 5-6fida. *Filam.* 5-6.

235. MORINDA. *Bacca* 1ſperma, aggregata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2fidum.

CALLICOCCA. *Bacca* 1locularis, angulata, 2ſperma. *Flores* aggregati: *involucro* ſubtetraphyllo. *Stil.* 2fidus.

CEPHAELIS. *Bacca* 2ſperma. *Flores* capitati, involucrati. *Receptac.* paleaceum. *Cor.* tubuloſa. *Stigma* 2partitum.

229. PSYCHOTHRIA. *Bacca* 2ſperma. *Sem.* ſulcata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

230. COFFEA. *Bacca* 2ſperma. *Sem.* arillata. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* 2partitum.

231. CHIOCOCCA. *Bacca* 2ſperma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* ſimplex.

MAESA. *Bacca* 1locularis, polyſperma, globoſa. *Cor.* campanulata. *Stigma* truncatum.

BAEOBOTRYS. *Bacca* 1locularis, globoſa, polyſperma, calici adnata. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Cal.* duplex.

RONABEA. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: oſſiculis 1ſpermis. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Stigma* 2lamellatum.

WILLDENOVIA. *Bacca* 2locularis. *Cor.* hypocrateriformis coriacea 5partita. *Stigma* 2fidum.

BERTIERA. *Bacca* globoſa, 2locularis, polyſperma. *Cor.* 5fida: tubo brevi; ore villoſo. *Stigma* 2lamellatum.

240. GENIPA. *Bacca* 2locularis, ſubrotunda. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum.

233. LONICERA. *Bacca* 2locularis ſubrotunda. *Cor.* inaequalis. *Stigma* capitatum.

CYRTANTHUS. *Bacca* ovata 1locularis. *Cor.* 5partita: tubo recurvo. *Stigma* 3fidum.

296. GARDENIA. *Bacca* 4locularis, polyſperma. *Antherae in* tubo corollae ſeſſiles.

| | |
|---|---|
| 234. TRIOSTEUM. | *Bacca* 3locularis, coriacea. *Cor.* inaequalis. *Stigma* oblongum. |
| SCHOEPFIA. | *Bacca* 3locularis. *Cor.* campanulata. *Stigm.* capitatum, 3fidum. |
| 241. MUSSAENDA. | *Bacca* 4locularis, oblonga. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum. |
| PATIMA. | *Bacca* 4-6locularis, polyſperma. *Cal.* ſubquinquefidus. *Cor.* - - - |
| 232. HAMELLIA. | *Bacca* 5locularis, polyſperma. *Cor.* tubo longo. *Stigma* lineare. |
| VANGUERIA. | *Bacca* 5locularis, 5ſperma. *Cor.* campanulato-globoſa, 5fida, intus hirta. *Cal.* 5dentatus, patens. *Antherae* vix exſertae. |
| SABICEA. | *Bacca* 5locularis, polyſperma. *Cor.* infundibulif. *Involucr.* 4fidum. *Stigma* 5partitum. |
| ORIBASIA. | *Bacca* globoſa 5locularis. *Cor.* tubuloſa 5fida. *Stil.* 2fidus. |
| 238. ERITHALIS. | *Bacca* 10locularis, ſubgloboſa. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum. |
| 1003. SERIPHIUM. | *Sem.* 1. oblongum. *Cor.* regularis. *Cal.* imbricatus. *Antherae* connexae. |
| 1004. CORYMBIUM. | *Sem.* 1. lanatum. *Cor.* regularis. *Cal.* 2phyllus, priſmaticus. *Antherae* connexae. |
| SHAWIA. | *Sem.* 1. oblongum, pappo coronatum. *Cor.* infundibulif. *Cal.* imbricatus. *Antherae* connexae. |
| 1142. OPHIOXYLUM. | *Cor.* infundibulif. 5fida. *Cal.* 5fidus. *Flores* mere maſculi in eadem planta interſiti *nectar.* cylindr. *Stam.* 2. |
| 1276. LEEA. | *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus, *Cor.* 5fida, cum nect. cylindr. tubi. ♀. *Pericarp.* 6locul. *Sem.* ſolitaria. |
| STEPHANIUM. | *Pericarp.* 2loculare, 2ſpermum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. |
| UNCARIA. | *Pericarp.* 2loculare, polyſpermum. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* 2ſtell. |
| PORAQUEIBA. | *Pericarpium* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita. *Anth.* 2loculares, 4gonae, coadunatae. *Stigm.* 3. |
| MAPURIA. | *Pericarpium* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Stigma* 2lamellatum. |

TAPU-

TAPURA. *Pericarpium* - - - *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. Filamentum 5tum longiſſimum. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3lobum.

* *Ixia pentandra.*
*Rubia.*
*Crucianella.*
*Prinos.*

** *Flores dipetali.*
*Muſa.*

*** *Flores tripetali.*

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.
♀. *Stigma* ſeſſile. *Drupa* nuce trigona *Burſera.*

MEESIA. *Drupae* 5 1loculares, 1ſpermae. *Cor.* patens, calice ſtaminibusque longior.

XYSTRIS. *Drupa* globoſa: nuce 1loculari. *Cor.* 5-partita. *Stil.* 2 inferne coaliti.

DIGERA. *Drupa* globoſa, calice corollaque clauſa: *nuce* 1loculari, 1ſperma.

**** *Flores tetrapetali.*

CADALA. *Capſ.* 1locularis, cylindrica, 2valvis. *Cal.* 4phylllus.

* *Oldenlandia* pentandra.

***** *Flores pentapetali.*
† *inferi.*

280. HIRTELLA. *Bacca* 1ſperma. *Stilus* lateralis. *Stamina* perſiſtentia, ſpiralia.

265. RHAMNUS. *Bacca* 3locularis, rotunda. *Cal.* tubuloſus, corollifer. *Squamae* oris 5convergentes.

CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitat. depreſſum. *Bacca* globoſa 5locularis.

267. CEANOTHUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubuloſus corollifer. *Petala* fornicata.

270. CELASTRUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* planus. *Sem.* arillata.

RUYSCHIA. *Bacca capſular.* polyſperma. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata ſubjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* 0.

271. EUONYMUS. *Bacca* capſularis lobata. *Cal.* patens. *Sem.* baccato-arillata.

1296.

| | |
|---|---|
| 1296. AQUILICIA. | *Bacca* 5ſperma. *Cor.* nectario urceolato. |
| 284. VITIS. | *Bacca* 5ſperma. *Cor.* ſaepe emarcido-connata. *Stil.* 0. |
| 1327. GLUTA. | *Bacca?* pedicellata. *Petala* inferne agglutinata, *filamenta* receptaculi apici inſerta, *germen* inſidens. *Cal.* campanulatus, deciduus. |
| BRASILIUM. | *Drupa* ovalis: nuce 1loculari. *Cal.* perſiſtens 5partitus. *Stil.* 0 *Stigma* 2lobum. |
| RUBENTIA. | *Drupa* ovata; *Nux* 2locularis, 2ſperma. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5patentia. |
| ELAEODENDRON. | *Drupa* ovata, *nuce* 2loculari. |
| 278. MANGIFERA. | *Drupa* reniformis: *nucleo* lanuginoſo. *Petala* lanceolata. |
| 1373. CORYNOCARPUS. | *Nux* clavata. *Nectaria* 5petaliformia, cum petalis alternantia, baſi glandulifera. |
| HYPERANTHERA. | *Legumen* teres ſubarticulatum, ſexangulare. *Stamina* 9, quorum 4ſterilia. |
| 272. DIOSMA. | *Capſ.* 5plex. *Nectar.* germen coronans. *Sem.* arillata. |
| 268. BÜTTNERA. | *Capſ.* 5cocca. *Petala* auriculata. *Stamina* nectario annexa. |
| CALODENDRUM. | *Capſ.* 5locularis. *Nectarium* 5phyllum. |
| 277. CEDRELA. | *Capſ.* 5locularis baſi dehiſcens. *Cor.* receptaculo unita. *Sem.* alata. |
| POLYCARDIA. | *Capſ.* 5locularis, 5valvis, coriacea. *Cal.* 5lobus. *Stigm.* lobatum. |
| MELHANIA. | *Capſ.* 5locularis, 5valvis, globoſa, 4ſperma. *Sem.* cuneat. punctata. |
| HYENIA. | *Capſ.* 5locularis. *Petala* connata in ſtellam unguibus longis. *Antherae* germini proximae ſub ſtella. *Cal.* 5phyllus. |
| GERUMA. | *Capſ.* 4locularis, 4valvis, 2ſperma. *Semina* ovata pulpae albae innidulans 4. |
| CATHA. | *Capſ.* 3locularis cylindrica. *Sem.* ſolitaria. *Nectarium* cyathiforme. |
| HOVENIA. | *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Petala* convoluta. *Stigma* trifidum. |
| PITTOSPORUM. | *Capſ.* 3locularis: loculis reſina liquida plenis. *Petala* unguibus conniventia laminis patula. *Cal.* 5phyllus deciduus. |
| 1008. IMPATIENS. | *Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Nectarium* 1phyllum cucullatum. *Stamina* cohaerentia. *Cal.* 2phyllus. |

1007. VIOLA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Cor.* irregularis: petalo inferiori cornuto. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* 5phyllus.

1234. RORIDULA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Nectarium* antherae ſcrotiforme.

275. ITEA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* corollifer. *Stigma* obtuſum.

286. SAUVAGESIA. *Capſ.* 1locularis. *Nectar.* 5phyllum. *Petala* fimbriata.

LOGANIA. *Pericarp.* 5loculare. *Cal.* coriaceus 5-6-phyllus. *Cor.* carnoſa, reflexa. *Filamenta* baſi dilatata. *Stigmata* 5radiata.

CAROXYLON. *Sem.* tunica veſtitum. *Nectarium* 5phyllum connivens, corollae inſertum.

274. BRUNIA. *Sem.* 1-6 vel bacca corticata 2locularis. *Recept. commune* villoſum. *Stamina* unguibus petalorum aut fundo calicis inſerta.

237. KUHNIA. *Sem.* 1 pappoſum. *Recept. commune* nudum.

CANEPHORA. *Fructus* 2ſpermus. *Flores* ſquamulis diſtincti.

223. NAUCLEA. *Capſ.* 2cocca. *Recept. commune* globoſum ſubvilloſum.

CONOHORIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Petala* incumbentia, ad baſin foliolo concavo acuta. *Stil.* flexuoſus. *Stigma* capitatum.

* *Caeſalpinia pentandra. Tribulus pentandrus. Bombax pentandrum. Quaſſia excelſa. Caſſia nictitans. Serpens piloſa.*

†† *ſuperi.*

MELICYTUS. *Bacca* 1locularis, polyſperma. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* e ſquam. 5. *Flores* dioici.

281. RIBES. *Bacca* polyſperma. *Cal.* corollifer. *Stilus* 2fidus.

1372. ESCALLONIA. *Bacca* polyſperma, 2locularis. *Petala* diſtantia lingulata. *Stigma* capitatum.

283. HEDERA. *Bacca* 5ſperma, calice cincta. *Stigma* ſimplex.

1249. PLECTRONIA. *Bacca* 2ſperma. *Cal.* unguibus clauſus. *Antherae* incluſae, geminatae.

1002. STRUMPFIA. *Bacca* 1ſperma. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* 5dentatus.

266. PHYLICA. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubuloſus corollifer ſquamis 5 convergentibus.

TURIA.

TURIA. *Pomum*, calice ſtilo ſtaminumque rudimentis coronatum. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus.

1297. HELICONIA. *Capſ.* 3cocca. *Cor.* irregularis. *Cal.* o.

1374. ARGOPHYLLUM. *Capſ.* 3locularis. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, longitudine corollae.

1005. JASIONE. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* regularis. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* communis 10phyllus.

LIGNONIA. *Pericarp.* 2loculare. *Cal.* 5dentatus. *Petal.* 1 reliquis majus emarginatum. *Anther.* cohaerentes. *Stigma* 2lobum.

CYPHIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5fidus. *Petala* linearia. *Filamenta* piloſa. *Stigma* cernuum, gibboſum.

1247. CYRILLA. *Capſ.* 2locularis, polyſperma. *Stilus* 2fidus. *Petala* acuminata.

282. GRONOVIA. *Capſ.* 1ſperma colorata. *Cal.* coloratus. *Petala* minuta.

MOLLIA. *Capſ.* matura 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine dehiſcens. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* globoſum.

285. LAGOECIA. *Sem.* 2 nuda. *Cal.* pinnato-pectinatus. *Petala* 2cornia.

236. CONOCARPUS. *Sem.* 1. nudum. *Cal.* campanulatus. *Petala* conniventia.

PAYPAYROLA. *Peric.* 2loculare. *Cal.* 5partitus. *Petala* in tubum conjuncta. *Stigma* 2lobum.

****** *Flores penta-dodecapetali.*

******* *Flores incompleti.*

† *inferi.*

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus, corolla brevior. *Petala* oblonga, anguſta. *Bacca* exſucca, ſupera, 1locularis, polyſperma.

RINOREA. *Cal.* 5partitus. *Petali* 10. *Anther.* 2loculares, 2valves.

288. ACHYRANTHES. *Sem.* 1. oblongum. *Cal.* exterior, 3phyllus nudus.

1167. CERATONIA. *Arbores* mere maſculae et mere femineae hermaphroditis intermiſtae. *Legumen* coriaceum, polyſpermum. *Stil.* filiformis. *Cal.* 5partitus.

1162. PISONIA. *Flores* praeter hermaphroditos et maſculi et feminei in eadem aut diſtincta planta.

| | |
|---|---|
| | ta. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma, 5valvis. *Cor.* campanulata, 5fida. *Cal.* o. |
| 290. ILLECEBRUM. | *Capſ.* 1ſperma, 5valvis. *Cal.* ſimplex, rudis. |
| CHENOLEA. | *Capſ.* 1ſperma, 1valvis. *Cal.* 5fidus. |
| 289. CELOSIA. | *Capſ.* 3ſperma. *Cal.* exterior, 3phyllus, coloratus. |
| 291. GLAUX. | *Capſ.* 5ſperma, 5valvis. *Cal.* ſimplex, rudior, campanulatus. |
| COLLETIA. | *Capſ.* 3cocca, 3ſperma; *Cal.* urceolatus, 5fidus: intus plicis 5ſquamiformibus. |
| 1110. ANTIDESMA. | *Bacca* cylindrica, 1ſperma. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. ♀. *Stigm.* 5. |
| PENNANTIA. | *Cal.* o. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* o. *Stigma* peltat. ſubtrilobum. *Flores* mere maſculi in diſtincta planta. |
| HEDYCREA. | *Cor.* o. *Cal.* hemiſphaericus, 5dentatus. *Drupa* ovalis 1locularis: *Nux* ovata, 1locularis. |
| AMANOA. | *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Germen* 3 angulare. *Stigma* 3gonum fimbriatum. |

* *Salix pentandra.*

* *Polygonum amphibium, lapathifolium, virginianum.*

†† *ſuperi.*

| | |
|---|---|
| 292. THESIUM. | *Sem.* 1. coronatum. *Cal.* ſtaminifer. |
| GYMNOCARPOS. | *Sem.* 1. nudum. *Stamina* 5 ſterilia, 5 fertilia. |
| PAPULARIA. | *Germen* cylindric. *Cor.* calicina. *Cal.* o. |
| 1157. GOUANIA. | *Fructus* 3partibilis. *Cal.* 5partitus. *Antherae* ſub calyptra tectae. *Stil.* 3fidus. *Flores* mere maſculi in eadem planta. |
| 1163. NYSSA. | *Drupa.* *Cal.* 5partitus. *Flores* maſculi in diſtincta planta *ſtamin.* 10. |
| BREYNIA. | *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina. *Antherae* ſtilo proximae ſeſſiles. *Cal.* 6partitus, fructus patentiſſimus. *Flores* maſculi et feminei ſinguli in diſtincta ab hermaphroditis planta. |

* *Loranthus Trianthema monogyna.*
*Ariſtolochia pentandra. Laurus Borbonia.*

* *an diſtincti generis nova illa planta, a Peterſon journeys into Caffraria &c. p. 124. memorata et depicta?*

DIGY-

# DIGYNIA.

* *Flores incompleti.*

MICROTEA. *Drupa* ſicca, echinata. *Cal.* 5phyllus, patens.

CELTIS. *Drupa* 1ſperma. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta maſculi.
☿. *Cal.* 5partitus.
♂. *Cal.* 6partitus. *Stam.* 6.

1108. PISTACIA. *Drupa* 1ſperma. *Flores* amentacei maſculi et feminei in diſtincta planta.
♂. *Cal.* 5fidus.
♀. *Cal.* 3fidus.

1115. CANNABIS. *Nux* 2valvis intra calicem clauſum. *Flores* maſculi et feminei in diſtincta planta.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* integer, latere hians.

1059. IVA. *Flores* compoſiti monoici. *Cal. communis* 3phyllus.
♂. *Cor.* diſci 1petalae, 5fidae. *Receptac.* pilis diſtinctum.
♀. *Floſc.* radii 5. *Cor.* 0. *Stil.* longi. *Sem.* nudum, obtuſum.

1056. XANTHIUM. *Flor.* compoſiti monoici.
♂. *Cal. commun.* imbricatus. *Cor.* 1petalae, 5fidae, infundibuliform. *Receptac.* paleaceum.
♀. *Cal.* involucr. 2phyllum, 2florum. *Cor.* 0. *Drupa* ſicca, muricata, 2fida: *nucleo* 2loculari.

1277. NEPHELIUM. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 5dentatus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Drupae* 2ſiccae, muricatae, 1ſpermae.

316. ULMUS. *Bacca* exſicca, compreſſa. *Cal.* 1phyllus, emarceſcens.

315. BOSEA. *Bacca* 1ſperma. *Cal.* 5phyllus.

314. GOMPHRENA. *Capſ.* 1ſperma, circumſciſſa. *Cal.* 2phyllus, compreſſus, coloratus.

ROCAMA. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma. *Cal.* 1phyllus, corniculatus.

1116. HUMULUS. *Sem.* 1 intra calicem foliatum. *Flores* dioici.

| | |
|---|---|
| 1153. ATRIPLEX. | ♂. *Cal.* 5phyllus.<br>♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer.<br>*Sem.* 1 compreſſum. *Flores* mere feminei in eadem planta.<br>☿. *Cal.* 5phyllus.<br>♀. *Cal.* 2phyllus. |
| 309. CHENOPODIUM. | *Sem.* 1. lenticulare. *Cal.* 5partitus: laciniis concavis. |
| 310. BETA. | *Sem.* 1. reniforme. *Cal.* 5partitus, baſi capſulam 1locularem fovens. |
| 308. HERNIARIA. | *Sem.* 1. ovatum tectum. *Cal.* 5partitus. *Filam.* 5 ſterilia. |
| 311. SALSOLA. | *Sem.* 1. cochleatum, capſulae incluſum, calice tectum. *Cal.* 5partitus. |
| ANREDERA. | *Sem.* 1 tectum calice compreſſo membranaceo 2alato. *Cal.* 2partitus: laciniis dorſo carinatis. |

* *Rhamnus Zizyphus. Polygonum virginianum.*
*Amphibium lapathifolium, filiforme.*
*Trianthema pentandrum. Celoſia procumbens. Brunia nodiflora.*
*Staphylea pinnata. Quercus. Scloranthus annuus.*

** *Flores monopetali, omnes inferi.*

| | |
|---|---|
| 1253. PERGULARIA. | *Folliculi* 2. *Cor.* hypocrateriformis. *Nectaria* 5 ſemiſagittata. |
| 307. STAPELIA. | *Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis ſtellatis. |
| 304. CYNANCHUM. | *Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectario cylindrico plicato-angulato. |
| 303. PERIPLOCA. | *Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis 5 filiformibus. |
| CYNOCTONUM. | *Folliculi* 2 erecti baſi ventricoſi. *Cor.* ventricoſa, clauſa. |
| 305. APOCYNUM. | *Folliculi* 2. *Cor.* campanulata: nectariis glanduloſis 5, ſetis 5. |
| 306. ASCLEPIAS. | *Folliculi* 2. *Cor.* plana vel reflexa: nectariis quinque cucullatis unguiculatis. |
| MATELEA. | *Folliculus* 1. *Cor.* 5fida, tubo breviſſimo. *Germen* alterum abortiens. |
| VILLARSIA. | *Capſ.* 1locularis, polyſperma. *Cor.* campanulata. |
| 321. SWERTIA. | *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* rotata: poris 5 nectariferis. |

322. GENTIANA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* tubuloſa. *Receptac.* 2.

313. CRESSA. *Capſ.* 1ſperma, 2valvis. *Cor.* hypocrateriformis: limbo reflexo.

DICHONDRA. *Capſ.* 2. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* 5partitus.

318. HYDROLEA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* rotato-campanulata.

DEMIDOFIA. *Nuces* 2. *Cor.* tubuloſa.

1339. PORANA. *Fructus* 2valvis, calice acuto. *Stil.* elongatus, ſemibifidus.

319. SCHREBERA. *Fructus* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Nectarii ſquama* filam. ſingulis adnata.

ROCHEFORTIA. *Fructus* 2locularis, polyſpermus. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Cal.* 5partitus.

1254. STERIS. *Bacca* polyſperma. *Cor.* rotata.

1375. MELODINUS. *Bacca* 2locularis, polyſperma. *Faux corollae* coronata.

*** *Flores tetrapetali.*

* *Oldenlandia digyna.*

**** *Flores pentapetali.*

† *inferi.*

447. VELEZIA. *Capſ.* 1locularis, 1valvis. *Cal.* tubuloſus.

317. NAMA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* minor, rotato-hypocrateriformis.

1293. LINCONIA. *Capſ.* 2locularis. *Petalis* lacuna. *Cal.* 4phyllus.

320. HEUCHERA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris. *Cor.* calici inſerta.

BUMALDA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris. *Stili* villoſi.

1113. IRESINE. *Capſ.* ſeminibus tomentoſis. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.

♂. *Nectaria* 7.

♀. *Stigmat.* ſeſſilia.

312. ANABASIS. *Bacca* 1ſperma. *Cor.* 5petala, minima.

* *Staphylea pinnata.*

†† *ſuperi, plurimi utplurimum diſpermi,* Umbellatae; ⊢ *involucro univerſali partialique.*

VAHLIA. *Flores* caliculati, ſparſi *Capſula.*

323. PHYLLIS. *Flores* diſperſi. *Stigmata* hiſpida.

1377. COPROSMA. *Flores* mere maſculi et feminei hermaphroditis intermiſti. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 2ſperma. *Semina* planiuſcula.

1166. PANAX. *Flores* alii maſculi, alii hermaphroditi in diſtincta planta.
♂. *Cal.* integer.
☿. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* 2ſperma.

1165. ARCTOPUS. *Umbellae* aliae compoſitae mere maſculae, aliae ſimplices ex floſculis maſculis femineiſque conflatae.
♂. *Involucr.* 5phylla. *Piſt.* 2. abortientia.
*Androg. Involucr.* 4partitum, ſpinoſum, maximum, floſculis maſculis in diſco plurimis, femineis in radio 4.
♀. *Sem.* 1. 2loculare.

1332. HERMAS. *Umbellae* aliae terminales hermaphroditae, aliae laterales maſculae.
♂. *Umbellulae* multiflorae.
☿. *Umbellulae* radiis truncatis, centrali florifero. *Stam.* ſterilia. *Sem.* 2 ſuborbiculata.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Receptaculum* paleaceum.
325. HYDROCOTYLE. *Flores* ſubumbellati fertiles. *Semina* compreſſa.
326. SANICULA. *Flores* ſubumbellati abortivi. *Sem.* muricata.
327. ASTRANTIA. *Flores* umbellati abortivi. *Involucra* colorata. *Sem.* rugoſa.
345. HERACLEUM. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* deciduum. *Sem.* membranacea.
352. OENANTHE. *Flores* radiati, radio abortivi. *Invol.* ſimplex. *Sem.* coronata, ſeſſilia.
329. ECHINOPHORA. *Flores* radiati abortivi. *Invol.* ſimplex. *Sem.* ſeſſilia.
331. CAUCALIS. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* ſimplex. *Sem.* muricata.
332. ARTEDIA. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* margine crenis foliaceis.
333. DAUCUS. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* hiſpida.
330. TORDYLIUM. *Flores* radiati, fertiles. *Invol.* ſimplex. *Sem.* margine crenata.
344. LASERPITIUM. *Flores* floſculoſi, abortivi. *Petala* cordata. *Sem.* 4alata.
339. PEUCEDANUM. *Flores* floſculoſi, abortivi. *Invol.* ſimplex. *Sem.* depreſſa, ſtriata.
334. AMMI. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Invol.* pinnatum. *Sem.* gibba, laevia.

341.

341. HASSELQUISTIA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* radii plana, diſci urceolata.

336. CONIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involucell.* dimidiata. *Pet.* cordata. *Sem.* gibba, coſtato-ſulcata.

335. BUNIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involuc.* ſetacea. *Petala* cordata.

338. ATHAMANTA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* convexa, ſtriata.

328. BUPLEURUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involuc.* petaliform. *Pet.* involuta.

348. SIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* ſubovata, ſtriata.

337. SELINUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* depreſſa, ſtriata.

351. CUMINUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umb.* 4fida. *Involuc.* ſetaceis, longiſſimis. *Pet.* cordata.

343. FERULA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* plana.

340. CRITHMUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Invol.* horizontale. *Pet.* planiuſcula.

SPANANTHE. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Inv.* ſubheptaphyllum. *Petala* lanceolata patentiſſima.

350. BUBON. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Inv.* 5phyllum. *Pet.* planiuſcula.

342. CACHRYS. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* planiuſcula. *Sem.* cortice ſuberoſo.

346. LIGUSTICUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involucr.* membranacea. *Petala* involuta.

347. ANGELICA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbellul.* globoſae. *Petala* planiuſcula.

349. SISON. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* depauperata. *Pet.* planiuſcula.

⊢⊢ *involucris partialibus, univerſali nullo.*

356. CORIANDRUM. *Flores* radiati abortivi. *Fr.* ſubgloboſi.

357. SCANDIX. *Flores* radiati, abortivi. *Fr.* oblongi.

355. AETHUSA. *Flores* ſubradiati, fertiles. *Involucell.* dimidiata.

353. PHELLANDRIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Fr.* coronati.

359. IMPERATORIA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* expanſo-plana.

360. SESELI. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* rigidula.
354. CICUTA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* planiuſcula.
358. CHAEROPHYLLUM. *Flores* floſculoſi, abortivi. *Involuc.* 5phylla.

* *Bupleurum rotundifolium. Apium Petroſelinum. Pimpinella. Aniſum.*

⊢⊢⊢ *involucro plane nullo.*

CHAMITIS. *Petala* ovato-oblonga obtuſa, integerrima. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Fructus* ſubgloboſus, ſtriatus, 2partibilis.

363. SMYRNIUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* reniformia, angulata.

364. CARUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* gibba, ſtriata.

361. THAPSIA. *Flores* floſculoſi fertiles. *Sem.* membranaceo-alata, emarginata.

362. PASTINACA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* depreſſo-plana.

364. ANETHUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* marginata, ſtriata.

368. AEGOPODIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* gibba, ſtriata. *Petala* cordata.

367. APIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* inflexa. *Sem.* minuta, ſtriata.

366. PIMPINELLA. *Flores* floſculoſi fertiles. *Umbellae* ante floreſcentiam nutantes. *Petala* cordata.

1378. CUSSONIA. *Petala* 3gona. *Receptaculum* margine dilatatum in *calicem* 5dentatum.

# TRIGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

GRISELINA. *Cal.* 5dentatus. *Germen* oblongum, 1ſpermum.

370. VIBURNUM. *Cor.* 5fida. *Bacca* 1ſperma.
372. SAMBUCUS. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3ſperma.
1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Nectar.* filam. 5 conniventia.
♀. *Pomum* durum 3loculare, corticoſum.

?QUIN-

| | |
|---|---|
| ?QUINCHAMALIUM. | *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Capſ.* 3locular. polyſperma. |
| CURTISIA. | *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* glandulоſum, annulare. *Capſ.* 3 approximatae, ſubgloboſae, 1loculares, 2ſpermae. |

†† *flores inferi.*

| | |
|---|---|
| 1021. PASSIFLORA. | *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* Corona. *Stam.* germini proxima. *Bacca* pedicellata. |
| 1111. ASTRONIUM. | *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus *Sem.* 1. |
| SUAEDA. | *Cor.* o. *Cal.* carnoſ. 5fidus. *Sem.* 1. |
| 382. BASELLA. | *Cor.* o. *Cal.* 6fidus. *Sem.* 1. globoſum, calice baccato incluſum. |
| 378. CORRIGIOLA. | *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. triquetrum. |
| 1379. SEMECARPUS. | *Cor.* 5petala. *Drupa* cordata, celluloſa, 1ſperma. |
| 369. RHUS. | *Cor.* 5petala. *Bacca* 1ſperma. |
| 371. CASSINE. | *Cor.* 5petala. *Bacca* 3ſperma. |
| ARUBA. | *Cor.* 5-6petala. *Filamenta* 5-8. *Germina* 3-6. *Capſ.* 3-6 1loculares, 1ſpermae. |
| 1299. XYLOPHYLLA. | *Capſ.* 3cocca: ſeminibus binis. *Cal.* 5partitus. |
| REICHELIA. | *Capſ.* ſubtrigona, 3locularis, polyſperma circumſciſſa. *Cor.* campanulata. *Cal.* 5partitus. |
| SALMASIA. | *Capſ.* 3gona, 3locularis, 3valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stil.* o. |
| 379. PHARNACEUM. | *Capſ.* 3locularis. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. |
| 373. SPATHELIA. | *Capſ.* 3locularis, 3gona, 1ſperma. *Cor.* 5petala. *Filamenta* baſi dentata. |
| 374. STAPHYLEA. | *Capſ.* 2-3fida, inflata. *Cor.* 5petala. |
| 375. TAMARIX. | *Capſ.* 1locularis. *Sem.* pappoſa. *Cor.* 5petala. |
| 381. DRYPIS. | *Capſ.* 1ſperma, circumſciſſa. *Cor.* 5petala, coronata. |
| 376. TURNERA. | *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, corollifer. |
| 383. SAROTHRA. | *Capſ.* 1locularis, colorata. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus. |
| 380. ALSINE. | *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala: *petalis* 2fidis. *Cal.* 5phyllus. |

377. TELEPHIUM. *Capſ.* 1locularis triquetra. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus.

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stam.* ſtili rudimento inſerta.
♀. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 2.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♀. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 1.

* *Rhamnus Paliurus*, *ellipticus*, *Celaſtrus*. *Salſola Kali*, *altiſſima*, *ſalſa*. *Celoſia trigyna*, *baccata*. *Amaranthi pentandri*; *Hydrolea trigyna*. *Quercus*. *Polygonum ocreatum*.

# TETRAGYNIA.

384. PARNASSIA. *Cor.* 5petala. *Nectar.* 5ciliato-glanduloſa. *Capſ.* 4valvis.

385. EVOLVULUS. *Cor.* 1petala. *Capſ.* 4locularis.

1112. SPINACIA. *Flor.* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

* *Ilex Aquifolium.* Quercus.

# PENTAGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

386. ARALIA. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

GLOSSOPETALUM. *Petala* 5ligula truncata acuta. *Bacca* 1locularis, 5ſulcata, 5ſperma.

** *Flores inferi.*

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* nunc hermaphroditi, nunc dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 5. 1ſpermae.

392. CRASSULA. *Cor.* 5partita. *Capſ.* 5. polyſpermae.

1340. GIESECKIA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 5. rotundae, 5ſpermae.

SCHRANCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Filam.* 1. *Capſ.* 5ſtriatae, 5valves.

WISENIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5. 1loculares.

389. LINUM. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 10locularis, 2ſperma.
390. ALDROVANDA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 10ſperma.
BURCARDIA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 7-8ſperma.
QUAPOYA. *Flores* dioici. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 5-6-partitus.
♀. *Capſ.* globoſa, 5ſtriata, 5valvis, polyſperma.
391. DROSERA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, apice dehiſcens.
1255. MAHERNIA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5locularis.
1380. COMMERSONIA. *Cor.* 5petala. *Nectar.* 5partitum. *Cal.* 1-phyllus, corollifer. *Capſ.* 5locularis.
393. SIBBALDIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 10fidus. *Sem.* 5.
1114. ACNIDA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. *calice* ſucculento tectum.
388. STATICE. *Cor.* 5partita. *Sem.* 1. calice infundibuliformi veſtitum.

* *Ceraſtium pentandrum, ſemidecandrum. Spergula pentandra. Crania pentandra. Quercus. Helioteifer pentandra.*

# HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, 6valvis, 2ſperma.

# POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 5lingulata. *Sem.* numeroſa.
SCHEFFLERA. *Cor.* 5petala decidua. *Capſ.* 8-10locularis calice 5dentato coronato.

* *Ranunculus hederaceus.*

MONO-

## MONOGYNIA.

**179. HELIOTROPIUM.** *Cor.* hypocrateriformis, 5fida interjectis plicis fauce clauſa ſquamis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatae.

peruvianum. 1. H. foliis lanceolato-ovatis, caule fruteſcente, ſpicis numeroſis aggregato-corymboſis. *Mill. ic. t.* 143.

indicum. 2. H. foliis cordato-ovatis acutis ſcabriuſculis, ſpicis ſolitariis, fructibus bifidis. *Pluckn. phyt.* 245. *f.* 4.

coromandelianum. 3. H. foliis obovatis villoſis integris, ſpicis ſimplicibus conjugatisque, ſeminibus punctatis. *Koenig ap. Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 9.

malabaricum. 4. H. foliis ovatis plicatis ſtrigoſis integerrimis, ſpicis ſubſolitariis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 24. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 1.

parviflorum. 5. H. foliis ovatis rugoſis ſcabris oppoſitis alternisque, ſpicis conjugatis. *Dill. elth. t.* 146. *f.* 175.

europaeum. 6. H. foliis ovatis integerrimis tomentoſis rugoſis, ſpicis conjugatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 207.

ſupinum. 7. H. foliis ovatis integerrimis tomentoſis plicatis, ſpicis ſolitariis. *Gouan. fl. monſp. p.* 17. *ic.*

ovalifolium. 8. H. foliis oblongo-ovalibus integris petiolatis, caulibus decumbentibus. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 38.

bacciferum. 9. H. foliis oblongis hiſpidis margine reflexis, caule fruteſcente proſtrato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 38.

inundatum. 10. H. foliis oblongis obtuſis hirſutis, ſpicis quaternis erectis, caule fruteſcente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

ſcabrum. 11. H. foliis lanceolatis ſtrigoſis, caule ramoſo diffuſo, floribus congeſtis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 8.

marifolium. 12. H. foliis lanceolatis hiſpidis, caulibus procumbentibus fruticuloſis, ſpicis ſimplicibus alternis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 8.

fruticoſum. 13. H. foliis lineari-lanceolatis piloſis, ſpicis ſolitariis ſeſſilibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 132. *f.* 4.

curaſſavicum. 14. H. foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, ſpicis conjugatis. *Mant. p.* 333. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 2.

15. H.

orientale. 15. H. foliis linearibus glabris aveniis, floribus ſparſis lateralibus.

gnaphalodes. 16. H. foliis linearibus obtuſis tomentoſis, pedunculis dichotomis, ſpicarum floribus quaternis, caule fruteſcente. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 264. *f.* 97. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 6.

BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo baſi lanoſo. *Stigma* capitatum. *Nuces?* 4 imperforatae, ſubovatae, arcuatae, acuminatae.

caroliniensis. 1. BATSCHIA. *Walt. flor. Carol. p.* 91.

180. MYOSOTIS. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida, emarginata: fauce clauſa, ſquamulis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatae.

paluſtris. 1. M. ſeminibus laevibus calicibus obovalibus obtuſis glabris, corollae tubum aequantibus, foliis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 1.

arvenſis. 2. M. ſeminibus laevibus calicibus ovalibus acuminatis hirſutiſſimis tubo corollae longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Flor. dan. t.* 58.

fruticoſa. 3. M. ſeminibus laevibus, caule fruticoſo laevi. *Mant. p.* 201.

apula. 4. M. ſeminibus nudis, foliis hiſpidis, racemis folioſis. *Pluckn. phyt.* 16. *f.* 5.

Tergloviensis. 13. M. foliis integerrimis planis hiſpidis ovatis ſpatulatisque. *Hacq. pl. alp. Carn. t.* 2. *f.* 6.

ſpatulata. 5. M. ſeminibus laevibus, foliis ſpatulatis hiſpidis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

rupeſtris. 6. M. ſeminibus laevibus, foliis oblongo linearibus piloſis ciliatis, racemis terminalibus ante floreſcentiam revolutis breviſſimis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 3.

virginiana. 7. M. ſeminibus aculeis glochidibus, foliis ovato-oblongis, ramis divaricatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

Lappula. 8. M. ſeminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis piloſis. *Flor. dan. t.* 692. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 1.

9. M.

ſquarroſa. 9. M. ſeminum angulis ſetoſo uncinatis, foliis lanceolatis piloſis apice calloſis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 9. *Pall. it.* 3. *p.* 717? *t.* I i. *f.* 1. A.

nana. 10. M. ſeminum marginibus ſerratis conjunctis, foliis lanceolatis tomentoſis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 459.

pectinata. 11. M. ſeminibus ſupra pectine ſpinarum ſetacearum coronatis, foliis ovato lanceolatis piloſis, racemis terminalibus. *Pallas it* 3. *p.* 717. *t.* E. *f.* 4.

echinophora. 12. M. ſeminibus oblongis: diſci margine exterius ſpinis ſetaceis cincto, apice uncinulis radiato, foliis linearibus ſubtus margineque piloſis. *Pallas it.* 3. *p.* 717. *t.* I i. *f.* 1. A.

## 181. LITHOSPERMUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo longo gracili fauce perforata nuda. *Cal.* 5partitus. *Nuces* 4 lapideae, imperforatae.

officinale. 1. L. ſeminibus laevibus, corollis vix calicem ſuperantibus, foliis lanceolatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 8. *Regn. bot. t.* 350.

arvenſe. 2. L. ſeminibus rugoſis, corollis vix calicem ſuperantibus. *Flor. dan. t.* 456.

virginicum. 3. L. foliis ſubovalibus nervoſis, corollis acuminatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 3.

orientale. 4. L. ramis floriferis lateralibus bracteis cordatis amplexicaulibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *t.* 2.

purpuro-caeruleum. 5. L. ſeminibus laevibus, corollis calicem multoties ſuperantibus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 14.

fruticoſum. 6. L. fruticoſum, foliis linearibus hiſpidis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Barr. ic.* 1168.

tenuiflorum. 7. L. foliis lineari-lanceolatis ſtrigoſis, corollis filiformibus. *Suppl. p.* 130.

diſpermum. 8. L. ſeminibus duobus, calicibus patentibus. *Linn. dec.* 1. *t.* 7.

retortum. 9. L. ſemine unico, calicibus piloſiſſimis ſecundis: fructiferis pendulis. *Pall. it.* 3. *p.* 718. *t.* I i. *f.* 2. B.

digynum. 10. L. foliis ovatis margine reflexis, ſeminibus villoſis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 40.

anguſtifolium. 11. L. ſeminibus laevibus, corollis calice triplo longioribus, caule diffuſo, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

ciliatum. 12. L. foliis ovato-lanceolatis tomentoſis aculeato-ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

heliotropioides. 13. L. caule procumbente, foliis petiolatis ovalibus ſubrepandis, ſpicis terminalibus lateralibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

hiſpidum. 14. L. caule procumbente, foliis lanceolatis ſeſſilibus undato-dentatis, ſpicis terminalibus ſecundis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 38.

incanum. 15. L. ſeminibus aſperis, ſpicis terminalibus compoſitis coarctatis, foliis linearibus villoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

## 182. ANCHUSA. *Cor.* infundibuliformis: fauce clauſa ſquamulis fornicatis. *Nuces* 4 iloculares, baſi perforatae.

officinalis. 1. A. foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis ſecundis. *Flor. dan. t.* 572.

paniculata. 2. A. foliis lanceolatis ſtrigoſis integerrimis, panicula dichotoma divaricata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 177.

anguſtifolia. 3. A. racemis ſubnudis conjugatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 26. *f.* 4.

italica. 4. A. foliis lanceolatis undulatis: ſummis acuminatis: ſquamulis faucis penicilliformibus. *Trew pl. rar. dec.* 2. *t.* 28.

undulata. 5. A. ſtrigoſa, foliis lanceolatis dentatis, pedicellis bractea minoribus, calicibus fructiferis inflatis. *Bocc. muſ. t.* 77.

tinctoria. 6. A. tomentoſa, foliis lanceolatis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Regn. bot. t.* 34.

Barrelieri. 16. A. foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, floribus axillaribus ſecundis racemoſis. *Barrel. ic.* 333.

virginica. 7. A. floribus ſparſis, caule glabro. *Moriſ. hiſt. plant.* 3. *t.* 28. *f.* 4.

8. A.

lanata. 8. A. foliis villoſis, calicibus hirſutis, ſtaminibus corolla longioribus.

ſempervirens. 9. A. pedunculis diphyllis capitatis, foliis ovatis acutis: floralibus ſerrato-undulatis. *Sabb. h. rom. 2. t.* 23. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 2.

tuberculata. 10. A. nucibus tuberculatis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 41.

echinocarpos. 11. A. nucibus muricatis, antheris ſingulis fornice tectis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 41.

flava. 12. A. nucibus rugoſis, caulibus procumbentibus, pedunculis axillaribus decurrentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 40.

hiſpida. 13. A. nucibus laevibus pedunculis axillaribus brevibus, caule retrorſum hiſpido, foliis inferioribus petiolatis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 40.

ſaxatilis. 14. A. foliis oblongo-linearibus utrinque piloſis: floralibus lanceolatis floribus ſecundis ſparſis axillaribus ſubſeſſilibus. *Pall. it.* 3. *p.* 718. *t.* F. *f.* 1.

amoena. 15. A. foliis undulatis, nucibus triquetris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 2.

## 183. CYNOGLOSSUM.

*Cor.* (plurimis) infundibuliformis: fauce clauſa ſquamis fornicatis. *Nuces* 4 depreſſae interiore tantum latere ſtilo affixa, imperforatae.

officinale. 1. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 249.

lanceolatum. 2. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis baſi attenuatis pubeſcentibus ſcabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 41.

ſilvaticum. 3. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis aſperis planis ſubſeſſilibus remotis. *Col. ecphr. p.* 174. *ic.*

creticum. 4. C. ſtaminibus corolla ſtriata brevioribus, foliis incanis obtuſis obliquis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 457. *n.* 3.

Dioſcoridis. 5. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis oblongis aveniis hiſpidis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 457. *n.* 2.

6. C.

virginicum. 6. C. foliis ſpatulato-lanceolatis lucidis, baſi trinerviis, bractea pedunculorum amplexicauli. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

cheirifolium. 7. C. corollis calice duplo longioribus patentiſſimis, foliis lanceolatis incano-villoſis.

apenninum. 8. C. ſtaminibus corollam aequantibus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

laevigatum. 9. C. foliis lanceolato-ovatis glabriuſculis, calycibus tomentoſis, ſeminibus laevibus. *Pallas it.* 1. *t.* I. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

luſitanicum. 10. C. foliis lineari-lanceolatis glabris.

linifolium. 11. C. foliis lineari-lanceolatis ſcabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 11. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

japonicum. 12. C. foliis oblongis villoſis, caulibus proſtratis. *Thunb. fl. jap. p.* 81.

omphalodes. 13. C. repens, foliis radicalibus cordatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. 7.

ſcorpioides. 14. C. caule proſtrato, foliis lanceolatis ſcabris, pedunculis axillaribus unifloris, ſeminibus umbilicatis glabris. *Haënn. ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 3.

pictum. 15. C. corollis calici ſubaequalibus: laciniis ſubrotundo-dilatatis, foliis tomentoſis lanceolatis: ſuperioribus baſi cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 179.

## 184. PULMONARIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce pervia. *Cal.* priſmatico 5gonus.

* *calice tubum corollae aequante.*

anguſtifolia. 1. P. foliis radicalibus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 483.

officinalis. 2. P. foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris. *Flor. dan. t.* 482.

ſuffruticoſa. 3. P. foliis linearibus ſcabris, calicibus ſubulatis quinquepartitis. *Pluckn. phyt.* 42. *f.* 7.

** *calicibus tubo corollae dimidio brevioribus.*

virginica. 4. P. foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Trew Ehret.* 11. *t.* 12.

5. P.

ſibirica. 5. P. foliis radicalibus cordatis. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 39.

maritima. 6. P. foliis ovatis, caule ramoſo procumbente. *Flor. dan. t.* 25.

ARNEBIA. *Coroll.* patula: fauce pervia. *Antherae* 2 reliquis breviores. *Stigma* 4fidum. *Semina* glabra.

tinctoria. 1. ARNEBIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 62. *an diſtincti generis?*

185. SYMPHYTUM. *Corolla* infundibuliformis, ſuperne ventricoſa, fauce clauſa radiis fiſtuloſis extus ſub limbo foramine hiantibus. *Nuculae* 4 perforatae.

officinale. 1. S. foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Flor. dan. t.* 664. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 5.

tuberoſum. 2. S. foliis ſemidecurrentibus: ſummis oppoſitis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 225.

ſecundum. 3. S. foliis ſemiamplexicaulibus lanceolatis lanatis, floribus racemoſis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 2.

regium. 4. S. foliis lanceolatis ſeſſilibus lanatis, floribus comoſis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 1.

orientale. 5. S. foliis ovatis ſubpetiolatis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 68.

186. CERINTHE. *Corolla* cylindrico-campanulata, 5dentata: fauce pervia. *Nuces* 2 2loculares, baſi clauſae.

major. 1. C. foliis amplexicaulibus, corollis obtuſiuſculis patulis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 1.

minor. 2. C. foliis amplexicaulibus, corollis acutis clauſis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 124.

187.

187. ONOSMA. *Cor.* infundibuliformis ſuperne ventricoſa: fauce pervia. *Nuces* 4 lapideae, nitidiſſimae, imperforatae.

ſimpliciſſimum. 1. O. foliis confertis lanceolato-linearibus piloſis. *Gmelin fl. ſib.* 4. *t.* 40. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 6.

orientale. 2. O. foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus pendulis.

echioides. 3. O. foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 295.

micranthon. 4. O. foliis ovato-lanceolatis ſubtus piloſis, paniculis rarioribus ſubdichotomis. *Pall. it.* 2. *p.* 734. *t.* L.

188. BORAGO. *Cor.* rotata: fauce radiis clauſa, *Nuces* 4 clauſae.

officinalis. 1. B. foliis omnibus alternis, calicibus patentibus. *Knorr del. hort.* I. *t.* B. I.

verrucoſa. 2. B. foliis verrucoſis: verrucarum ſetis rigidis pungentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 41. *an vere diſtincta?*

indica. 3. B. foliis ramificationum oppoſitis amplexicaulibus pedunculis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 3.

africana. 4. B. foliis oppoſitis petiolatis ovatis, pedunculis multifloris. *Isnard. act. Pariſ.* 1718. *t.* 11. *an cum praecedente diſtincti generis?*

zeylanica. 5. B. foliis rameis alternis ſeſſilibus, pedunculis unifloris inauritis. *Mant. p.* 202. *Burm. ind. t.* 14. *f.* 2.

orientalis. 6. B. calicibus tubo corollae brevioribus, foliis cordatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 22.

longifolia. 7. B. foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus alternis, calicibus baſi hirſutiſſimis. *Poil. voy. en Barb.* 2. *p.* 119.

189. ASPERUGO. *Cal.* fructus lamellis plano-parallelis, ſinuatis.

procumbens. 1. A. calicibus fructus compreſſis. *Flor. dan. t.* 552.

aegyptiaca. 2. A. calicibus fructus ventricoſis. *Mant. p.* 334. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 21.

## 190. LYCOPSIS. *Corolla* tubo incurvato: fauce clauſa ſquamis. *Nuces* 4 perforatae.

veſicaria. 1. L. foliis integerrimis, caule proſtrato, calicibus fructeſcentibus inflatis pendulis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 26. *f.* 11. *una cum pulla tubo rato et fauce aperta a reliquis ſpeciebus diſtincta.*

pulla. 2. L. foliis integerrimis, caule erecto, calicibus fructeſcentibus inflatis pendulis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 188. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 9.

aegyptia. 3. L. foliis integerrimis ſcabris, caulibus adſcendentibus, calicibus fructeſcentibus inflatis pendulis. *Jacq. miſc. auſtr.* 3.

orientalis. 4. L. foliis integerrimis ovatis ſcabris, calicibus erectis.

virginica. 5. L. foliis lineari-lanceolatis confertis tomentoſis mollibus, caule erecto.

arvenſis. 6. L. foliis lanceolatis hiſpidis, calicibus floreſcentibus erectis. *Blackw. herb. t.* 234.

bullata. 7. L. foliis lanceolato-ovatis hiſpidis bullatis, caule procumbente. *Cyrill. pl. var. faſc.* 1. *t.* XI. *f.* 3.

variegata. 8. L. foliis repandis dentatis calloſis, caule decumbente, corollis cernuis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 26. *f.* 10.

## 191. ECHIUM. *Cor.* irregularis: fauce nuda. *Nuces* 4 gigantoideae, ſcabrae, imperforatae.

* *caule fruticoſo.*

fruticoſum. 1. E. ramis foliisque piloſis. *Pluckn. mant. t.* 341. *f.* 7.

candicans. 2. E. hirſutum albicans, foliis lanceolatis utrinque acuminatis venoſis, panicula terminali, pedicellis ſpicatis. *Suppl. p.* 131. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 92?

giganteum. 3. E. ramis canis glabris, foliis lineari-lanceolatis ſcabriuſculis ſeſſilibus, thyrſo terminali: ſpicis ſimpliciſſimis. *Suppl. p.* 131.

ſtrictum. 4. E. foliis petiolatis ellipticis hiſpidis ſcabris, caule reverſe hiſpido, pedunculis axillaribus ſpicato-capitatis. *Suppl. p.* 131.

glaucophyllum. 5. E. foliis ſeſſilibus ſparſis lanceolatis glaucis glaberrimis ſpinuloſe-ciliatis, caule glabro, pedunculis ſolitariis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 325. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 51.

** *caule herbaceo.*

ſpicatum. 6. E. caulibus adſcendentibus ſimpliciſſimis, floribus ſpicatis. *Suppl. p.* 132.

argenteum. 7. E. foliis linearibus albido-hirſutis apice patulis. *Mant. p.* 202.

capitatum. 8. E. caule piloſo, foliis hiſpidis, floribus capitato-corymboſis aequalibus: ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 42.

plantagineum. 9. E. foliis radicalibus ovatis lineatis petiolatis. *Mant. p.* 202. *Barr. rar. pl. ic.* 145. *f.* 1026. *β) Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 45.

laevigatum. 10. E. caule laevi, foliis lanceolatis nudis margine apiceque ſcabris, corollis aequalibus. *β*)? Echium pyrenaicum. *Mant. p.* 334.

italicum. 11. E. caule erecto piloſo, ſpicis hirſutis: corollis ſubaequalibus, ſtaminibus longiſſimis. *β*) Echium altiſſimum? *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 66.

rubrum. 12. E. caule ex racemulis brevibus longe ſpicato, corollis ſubaequalibus, foliis hiſpidis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 3.

vulgare. 13. E. caule tuberculato-hiſpido, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. *Flor. dan. t.* 445.

violaceum. 14. E. caule flaccido hiſpido corollis ſtamina aequantibus ſtriatis piloſis: tubo calice breviore, filamentis ſtiloque glabris. *Mant. p.* 42.

creticum. 15. E. caule procumbente hiſpido, calicibus fructeſcentibus diſtantibus, corollis, filamentis ſtiloque piloſis. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 39. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 7.

orientale. 16. E. caule ramoſo, foliis caulinis ovatis, floribus ſolitariis lateralibus. *Tourn. it.* 2. *p.* 107. *f.* 107.

luſitanicum. 17. E. ſtaminibus corolla brevioribus.

ruſticum. 18. E. caule erecto piloſo punctato, foliis lanceolatis piloſis, ſpica terminali: corolla inaequali ſtaminibus breviore: tubo calicem ſuperante. *S. G. Gmelin it.* 1. *p.* 119.

## 1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce nuda. *Bacca* ſuberoſa, 2partibilis: ſingulis 2ſpermis.

fruticoſa. 1. M. caule fruticoſo, foliis petiolatis, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 132.

Arguzia. 2. M. caule herbaceo, foliis ſeſſilibus, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 42. 334. *Suppl. p.* 132. *Act. Petrop.* 1763. *t.* 11.

## 192. TOURNEFORTIA. *Bacca* pulpoſa, 2-4pyrena: oſſiculis 2ſpermis. *Semina* erecta.

ſerrata. 1. T. foliis ovatis ſerratis: petiolis ſpineſcentibus, ſpicis terminalibus recurvis. *Plum. ic.* 228. *f.* 1.

hirſutiſſima. 2. T. foliis ovatis petiolatis, caule hirſuto, ſpicis ramoſiſſimis terminalibus. *Plum. ic.* 209.

volubilis. 3. T. foliis ovatis acuminatis glabris: petiolis reflexis, caule volubili. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 143. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 2. *Drupa ſucculenta polypyrena.*

bicolor. 4. T. foliis ovatis acuminatis glabris, ſuperne rugoſiuſculis, ſpicis cymoſis erectis recurvis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

argentea. 5. T. foliis ovatis obtuſis tomentoſo-ſericeis, ſpicis terminalibus compoſitis. *Suppl. p.* 133. *Rumpf amb.* 4. *t.* 55.

cymoſa. 6. T. foliis ovatis integerrimis nudis, ſpicis cymoſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 2.

maculata. 10. T. foliis ovatis utrinque glabris, ſpicis ramoſiſſimis pendulis. *Jacq. ſtirp. amer.*

foetidiſſima. 7. T. foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramoſis, ſpicis pendulis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 1.

humilis. 8. T. foliis lanceolatis ſeſſilibus, ſpicis ſimplicibus recurvis lateralibus. *Plum. ic.* 227. *f.* 2.

ſuffruticoſa. 9. T. foliis ſublanceolatis incanis, caule ſuffruticoſo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

glabra. 11. T. caule ramoſiſſimo, baccis niveis. *Aubl. pl. guj.*

193.

193. NOLANA. *Cor.* campanulata. *Stilus* inter germina. *Drupae* congregatae multiloculares.

proſtrata. 1. Nolana. *Mant. p.* 334. *Linn. dec.* 1. *t.* 2.

194. DIAPENSIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 5phyllus, imbricatus foliolis 3. *Stamina* tubo corollae impoſita. *Capſ.* 3locularis.

lapponica. 1. D. floribus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 47.

195. ARETIA. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida: tubo ovato. *Stigma* depreſſo-capitatum. *Capſ.* 1locularis, globoſa, ſubpentaſperma.

helvetica. 1. A. foliis imbricatis, floribus ſubſeſſilibus. *Mant. p.* 335. *Haller ſtirp. helv. n.* 617. *t.* 11.

alpina. 2. A. foliis linearibus patentibus, floribus pedunculatis. *Mant. p.* 335. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 18.

Vitaliana. 3. A. foliis linearibus recurvatis, floribus ſubſeſſilibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 151. Primula Vitaliana. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 6.

196. ANDROSACE. *Involucrum* umbellulae. *Corollae* tubus ovatus: ore glanduloſo. *Capſ.* 1locularis, globoſa, apice 5fariam dehiſcens, polyſperma.

maxima. 1. A. perianthiis fructuum maximis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 331.

elongata. 2. A. foliis lanceolatis dentatis, umbella fructifera elongata, corollis calice angulato brevioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 330.

ſeptentrionalis. 3. A. foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Flor. dan. t.* 7. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 8.

villoſa. 4. A. foliis piloſis, perianthiis hirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 332.

lactea. 5. A. foliis lanceolatis glabris, umbella involucris multoties longiore. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 333.

carnea. 6. A. foliis ſubulatis glabris, umbella involucra aequante. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 5.

filiformis. 7. A. foliis ovatis dentatis petiolatis, umbellae radiis capillaribus, corollis calicem campanulatum excedentibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 81.

brevifolia. 8. A. foliis lanceolatis petiolatis hiſpidis, pedunculis involucro quadruplo longioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 480. *t.* 15.

obtuſifolia. 9. A. foliis glabris lanceolatis, calicibus angulatis pubeſcentibus corolla minoribus, involucri foliolis breviſſimis. *Allion. flor. pedem.* 1. *p.* 90. *t.* 46. *f.* 1.

odoratiſſima. 10. A. foliis triquetris ciliatis, perianthiis hirſutis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 4.

pauciflora. 11. A. foliis ſetaceo-linearibus glabris, pedunculis binis longitudine ſcapi, ſegmentis corollae emarginatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 477. *t.* 15.

## 197. PRIMULA. *Involucrum* umbellulae. *Cor.* tubus cylindricus: ore patulo. *Capſ.* 1locularis, teres, dentibus 10 dehiſcens, polyſperma.

officinalis. 1. Pr. foliis dentatis rugoſis, ſcapis multifloris, floribus omnibus nutantibus, corollarum limbo concavo. *Flor. dan. t.* 433. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 10.

elatior. 2. Pr. foliis dentatis rugoſis, ſcapis multifloris: floribus exterioribus nutantibus, corollarum limbo plano. *Flor. dan. t.* 434.

acaulis. 3. Pr. foliis dentatis rugoſis, pedunculis radicalibus unifloris. *Flor. dan. t.* 194.

calycantha. 4. Pr. foliis rugoſis crenatis mollibus, calicibus hypocrateriformibus coloratis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 10.

5. Pr.

ſarinoſa. 5. Pr. foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Flor. dan. t.* 125.

Auricula. 6. Pr. foliis ſerratis glabris, corollae tubo breviori. *Jacq. fl. auſtr. t.* 415.

longiflora. 7. Pr. foliis ſerratis glabris, umbella nutante, corollae tubo longiſſimo. *Jacq. fl. auſtr. app. t.* 46.

villoſa. 8. Pr. foliis ſerrulatis planis hirſutis. *Jacq. fl. auſtr. app. t.* 27. *β*) pubeſcens. *Jacq. miſc. auſtr.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

glutinoſa. 9. Pr. foliis ſerrulatis lanceolatis glutinoſis, involucro longitudine florum ſeſſilium. *Suppl. p.* 133. *Jacq. fl. auſtr. app. t.* 26. *β*) Primula viſcoſa. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 467?

verticillata. 10. Pr. foliis ſerratis lanceolato-ovatis petiolatis, ſubtus farinoſis, floribus verticillatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 42.

Palinuri. 11. Pr. foliis ſpatulatis ſerratis glabris, ſcapo laterali, umbella nutante involucri foliolis magnis. *Petagn. inſt. bot.* 2. *p.* 332. *Columna. phytob.* 18. *t.* 17.

nivalis. 12. Pr. foliis oblongis dentatis glaberrimis. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* G. *f.* 2.

hirſuta. 13. Pr. foliis cuneato-oblongis ſubdentatis, tubo corollae longiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

minima. 14. Pr. foliis dentatis cuneiformibus nitidis hirſutis, ſcapis ſubunifloris. *Jacq. fl. auſtr. t.* 273.

cortuſoides. 15. Pr. foliis petiolatis cordatis ſublobatis crenatis. *Gmel. fl. ſibir.* 4. *t.* 45.

lutea. 16. Pr. foliis ſpatulato-ſubrotundis integerrimis, tubo corollae calice anguſtiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

integrifolia. 17. Pr. foliis integerrimis glabris oblongis, calicibus tubuloſis obtuſis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 327.

carniolica. 18. Pr. foliis integerrimis ellipticis, umbella erecta, calicibus acutis breviſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 4.

viſcoſa. 19. Pr. foliis integerrimis ſinuatis viſcoſis odoratis linguiformibus. *Allion. flor. pedem. t.* 5. *f.* 1.

198. CORTUSA. *Corolla* infundibuliformis: tubo ſenſim ampliato in limbum 5fidum aequalem: fauce nuda. *Capſ.* 1locularis, ovalis 2valvis, polyſperma.

Matthioli. 1. C. calicibus corolla brevioribus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 7.

Gmelini. 2. C. calicibus corollam excedentibus. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 43. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 7.

199. SOLDANELLA. *Cor.* campanulata, lacero-multifida. *Capſ.* 1locularis, apice multidentata.

alpina. 1. Soldanella. *Jacq. fl. auſtr. t.* 13.

200. DODECATHEON. *Cor.* rotata, reflexa: fauce nuda. *Stamina* tubo inſidentia. *Capſ.* 1locularis, oblonga, apice 5fariam dehiſcens, polyſperma.

Meadia. 1. Dodecatheon. *Trew Ehret. t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 9.

201. CYCLAMEN. *Cor.* rotata, reflexo: tubo breviſſimo; fauce prominente. *Receptaculum* carnoſum baccas portans, thecae incluſum.

europaeum. 1. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis crenatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 401.

coum. 2. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis integerrimis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 195.

3. C.

perſicum. 3. C. corolla retroflexa, foliis oblongo-ovatis crenatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

hederae-folium. 4. C. corolla retroflexa, foliis angulatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

indicum. 5. C. corolla limbo nutante.

202. MENYANTHES. *Cor.* hirſuta. *Nectar.* 5 ad baſin germinis. *Stigma* 2lobum. *Capſ.* 1locularis.

nymphoides. 1. M. foliis cordatis integerrimis, corollae laciniis margine alatis inciſo-dentatis. *Fl. dan. t.* 339.

indica. 2. M. foliis cordatis ſubcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne piloſis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 72.

ovata. 3. M. foliis ovatis petiolatis, caule paniculato. *Suppl. p.* 133.

trifoliata. 4. M. foliis ternatis, corollae laciniis margine integris, ſuperne barbatis. *Flor. dan. t.* 541.

DORAENA. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum. *Capſ.* 1locularis.

japonica. 1. Doraena. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

203. HOTTONIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* tubo corollae impoſita. *Stigma* globoſum. *Capſ.* 1locularis.

paluſtris. 1. H. pedunculis verticillato-multifloris. *Flor. dan. t.* 487. *Curt. flor. Lond. t.* 21.

indica. 2. H? pedunculis axillaribus unifloris. *Burm. fl. zeyl. t.* 55. *f.* 1.

BACOPA. *Cor.* tubo brevi ſurſum ampliato. *Stam.* tubo corollae inſerta. *Stigma* capitatum. *Capſ.* 1locularis.

aquatica. Bacopa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 128. *t.* 49.

TOCOYENA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo longiſſimo. *Anther.* cuſpidatae. *Stigma* 2lobum. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

longiflora. 1. TOCOYENA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 151. *t.* 50.

204. HYDROPHYLLUM. *Cor.* campanulata: interne ſtriis 5 melliferis longitudinalibus. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* globoſa, 2valvis.

virginicum. 1. H. foliis pinnatifidis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 15.

canadenſe. 2. H. foliis lobato-angulatis.

PHACELIA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata, baſi intus 5ſulcata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.

ſecunda. 1. PHACELIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 129.

244. ELLISIA. *Cor.* infundibuliformis, anguſta. *Bacca* ſicca, 2locularis, 2valvis. *Sem.* 2 punctata; altero ſupra alterum.

Nyctelea. 1. ELLISIA. *Nov. act. Upſ.* 1. *t.* 5. *f.* 5.

RAPANEA. *Cor.* 5-6fida: tubo breviſſimo. *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. RAPANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 121. *t.* 46.

PORA-

PORAQUEIBA. *Cor.* 5partita: laciniis ſubtus convexis ſupra concavis; membrana media transverſa. *Anther.* 4gonae, conjunctae. *Stigm.* 3.

gujanenſis. 1. Poraqueiba. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 123. *t.* 47.

205. LYSIMACHIA. *Cor.* rotata. *Capſ.* globoſa, mucronata, 1locularis, 5valvis, polyſperma.

* *Pedunculis multifloris.*

vulgaris. 1. L. paniculata: racemis terminalibus. *Flor. dan. t.* 689.

ſtricta. 2. L. racemis terminalibus, foliis ſeſſilibus corollaeque ſegmentis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 199.

decurrens. 3. L. racemis ſimplicibus terminalibus, corollae ſegmentis obtuſis, ſtaminibus corolla longioribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

Ephemerum. 4. L. racemis ſimplicibus terminalibus, corollae ſegmentis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 2.

atropurpurea. 5. L. ſpicis terminalibus, corollae ſegmentis lanceolatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 1.

thyrſiflora. 6. L. racemis lateralibus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 517.

** *pedunculis unifloris.*

quadrifolia. 7. L. foliis quaternis petiolo ciliatis, pedunculis quaternis unifloris. *Pluckn. mant. t.* 333. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

punctata. 8. L. foliis ſubquaternis ſubſeſſilibus, pedunculis verticillatis unifloris. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 366.

ciliata. 9. L. foliis quaternis binisque: petiolis canaliculatis ciliatis elongatis; petalis integris. *Walt. flor. carol. p.* 92.

lanceolata. 10. L. foliis lanceolatis ſubſeſſilibus, petalis acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 92.

Linum ſtellatum. 11. L. calicibus corollam ſuperantibus, caule erecto ramoſiſſimo. *Magn. fl. monſp. t.* 162. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

12. L.

nemorum. 12. L. foliis ovatis acutis, floribus ſolitariis, caule procumbente. *Flor. dan. t.* 174.

Nummularia. 13. L. foliis ſubcordatis, floribus ſolitariis, caule repente. *Flor. dan. t.* 493.

japonica. 14. L. foliis ſubcordatis, floribus axillaribus, pedunculis folio brevioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 83.

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5-12 oblonga, anguſta patula, calice majora. *Bacca* ſupera, 1locularis, exſucca, polyſperma.

amoena. 1. Euparea. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

TAPURA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. *Filam.* 5longiſſimum. *Stigma* 3lobum.

gujanenſis. 1. Tapura. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48.

206. ANAGALLIS. *Cor.* rotata. *Capſ.* circumſciſſa, 1locularis, polyſperma.

arvenſis. 1. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis ſegmentis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 88. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 6.

caerulea. 2. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis ſegmentis ſubulatis. *Schreb. ſpic. fl. lipſ. p.* 5.

Monelli. 3. A. foliis lanceolatis, caule erecto.

pumila. 4. A. foliis ſubrotundis acutis ſeſſilibus, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

latifolia. 5. A. foliis cordatis amplexicaulibus, caule compreſſo. *Barr. pl. rar. ic.* 584.

linifolia. 6. A. foliis linearibus, caule erecto.

tenella. 7. A. foliis ovatis acutiuſculis, caule repente. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 153. Lyſimachia tenella. *Curt. flor. Lond. t.* 187.

verticillata. 8. A. foliis caulinis verticillatis, caule erecto, floribus axillaribus. *Allion. fl. pedem. t.* 85. *f.* 4.

207.

207. THEOPHRASTA. *Cor.* campanulata: laciniis et diviſuris obtuſis. *Capſ.* 1locularis, globoſa, maxima, polyſperma.

americana. 1. Theophrasta. *Plum. ic.* 126.

ANASSER. *Cor.* urceolata, 5loba, intus villoſa. *Stigma* 2dymum. *Capſ.* oblonga, 2valvis, 2locularis.

Borboniae. 1. Anasser. *Juſſieu gen. plant. p.* 150.

1386. RETZIA. *Cor.* cylindrica, extus villoſa. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* 2locularis.

ſpicata. 1. Retzia. *Thunb. act. Lund.* 1. *t.* 1. *f.* 2.

209. SPIGELIA. *Cor.* infundibuliformis. *Capſ.* didyma, 2locularis, polyſperma.

Anthelmia. 1. Sp. caule herbaceo, foliis ſummis quaternis. *Plenck pl. med. ic. t.* 88.

marilandica. 2. Sp. caule tetragono, foliis omnibus oppoſitis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 166. Lonicera marilandica. *Catesb. Car.* 2. *t.* 78.

210. OPHIORRIZA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. *Capſ.* 2loba. *Semina* minima, angulata.

Mungos. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Plenck pl. med. ic. t.* 90. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 10.

Mitreola. 2. O. foliis ovatis.

lanceolata. 3. O. foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 42.

ſubumbellata. 4. O. caule fruticoſo, foliis lanceolatis acutis, umbellis axillaribus trifidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

1142. OPHIOXYLUM. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Cal.* 5fidus.
*Flores* multi mere maſculi in eadem planta *cal.* 2phyllo. *Nectar.* cylindric. *Stamin.* 2.

ſerpentinum. 1. Ophioxylum. *Rumpf amb.* 7. *t.* 16.

1366. VIRECTA. *Cal.* 5phyllus: dentibus interjectis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2partitum. *Capſ.* 1locularis.

biflora. 1. Virecta. *Suppl. p.* 134. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 147. *t.* 56.

VOYRIA. *Cor.* hypocrateriformis 5fida: tubo longo baſi et apice ventricoſo. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stigma* capitatum, concavum. *Capſ.* oblonga, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

roſea. 1. V. corollae laciniis acutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 209. *t.* 83. *f.* 1.

caerulea. 2. V. corollae laciniis rotundatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 211. *t.* 83. *f.* 2.

1248. LISIANTHUS. *Cor.* tubo ventricoſo: laciniis recurvatis. *Cal.* carinatus. *Stigma* 2lamellatum. *Capſ.* 2locularis, 2valvis: valvarum marginibus intortis.

longifolius. 1. L. foliis lanceolatis caule fruticoſo. *Mant. p.* 43. *Brown jam. t.* 9. *f.* 1.

caeruleſcens. 2. L. foliis lanceolatis, caule herbaceo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 82.

3. L.

cordifolius. 3. L. foliis cordatis. *Mant. p.* 43.

clelondides. 4. L. glaber, foliis oppoſitis ſubconnatis oblongis, panicula terminali dichotoma racemoſa. *Suppl. p.* 134.

grandiflorus. 5. L. foliis connatis ovato-oblongis acutis, caule inferne tetragono, ſuperne tereti. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 205. *t.* 81.

alatus. 6. L. foliis ovato-oblongis acutis ſeſſilibus, caule tetragono angulis membranaceis.

purpuraſcens. 7. L. foliis ovatis acutis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 79.

frigidus. 8. L. foliis ovatis acuminatis coriaceis, panicula terminali trichotoma: corollae laciniis ſubrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

glaber. 9. L. glaber, foliis ovatis petiolatis, corymbis terminalibus. *Suppl. p.* 134.

umbellatus. 10. L. foliis elongatis obovatis, floribus terminalibus pedunculatis umbellatis, corollae laciniis breviſſimis obtuſis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

exſertus. 11. L. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis trichotomis, genitalibus longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

latifolius. 12. L. foliis lanceolato-ellipticis acuminatis, pedunculis trichotomis, corollae laciniis erectis, genitalibus incluſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 40.

glaucifolius. 13. L. foliis glabris glaucis oblongis acutiuſculis integerrimis, pedunculis unifloris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

## 211. RANDIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Antrum* inferum, 2-loculare baccas includens.

mitis. 1. R. ſubinermis. *An cum aculeata ad Gardeniae genus referenda?*

aculeata. 2. R. ramis biſpinoſis. *Brown jam. t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 6.

FA-

**FAGRAEA.** *Cal.* campanulatus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Bacca* 2locularis, carnoſa. *Sem.* globoſa.

zeylanica. 1. Fagraea. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 132. *t.* 4.

1367. **SHEFFIELDIA.** *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10: alterna ſterilia. *Capſ.* 1locularis, 5valvis.

repens. 1. Sheffieldia. *Suppl. p.* 135. *Forſter char. gen. pl. t.* 9.

212. **AZALEA.** *Cor.* campanulata. *Stamina* receptaculo inſerta. *Capſ.* 2-5locularis, polyſperma.

pontica. 1. A. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 69.

indica. 2. A. floribus ſubſolitariis: calicibus piloſis. *Herm. parad. lugdb. t.* 153.

roſmarinifolia. 7. A. floribus ſolitariis, foliis lanceolatis quaternis. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 3.

nudiflora. 3. A. foliis ovatis, corollis piloſis, ſtaminibus longiſſimis. *Trew. Ehret.* 48.

viſcoſa. 4. A. foliis margine ſcabris, corollis piloſo-glutinoſis. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 57.

lapponica. 5. A. foliis adſperſis punctis excavatis.

procumbens. 6. A. ramis diffuſo-procumbentibus. *Flor. dan. t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 1.

1369. **EPACRIS.** *Cor.* infundibuliformis, villoſa. *Squamae* nectariferae *germini* adnatae. *Capſ. vel Bacca* 5locularis, 5valvis.

*Capſula.*

longifolia. 1. E. arborea, foliis ſubulatis vaginantibus, ramis erectis, floribus oppoſitis. *Suppl. p.* 138. *Forſt. char. gen. t.* 10. *f.* i-m.

2. E.

roſmarinifolia. 2. E. fruticoſa, foliis linearibus obtuſis rigidis vaginantibus, floribus ſolitariis lateralibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 13.

pumila. 3. E. herbacea foliis ovato oblongis imbricatis, floribus ſeſſilibus ſubſolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 138. *Forſt. char. gen. t.* 10. *f.* a-h.

*Bacca.*

juniperina. 4. E. arborea, foliis ſparſis linearibus cuſpidatis ſerrulatis, floribus ſeſſilibus ſolitariis terminalibus. *Forſt. char. gen. t.* 10. *f.* n.

faſciculata. 5. E. arborea, foliis confertis linearibus acuminatis, racemis ſpicatis lateralibus cernuis. *Suppl. p.* 138. Epacris juniperina.

## WEIGELA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Stilus* e baſi germinis.

japonica. 1. Weigela. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1780. *p.* 137. *t.* 5.

## TECTONA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* dentatum. *Drupa* ſicca, hirta intra calicem inflatum. *Putamen* 3loculare. *Semina* ſolitaria.

grandis. 1. Tectona. *Suppl. p.* 151. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 27. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 6.

## 213. PLUMBAGO. *Cor.* infundibuliformis. *Staminum* filamenta baſi dilatata, fornicata. *Stigma* 5fidum. *Capſ.* ſupera, 1locularis, 1ſperma.

europaea. 1. Pl. foliis amplexicaulibus lanceolatis ſcabris. *Plenck. pl. med. ic. ic. t.* 95.

zeylanica. 2. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caulibus filiformibus. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 85.

roſea. 3. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris ſubdenticulatis, caule geniculis gibboſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 168. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 11.

ſcandens. 4. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoſo ſcandente. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 23.

TRIGUERA. *Cor.* campanulata: limbo ventricoſo. *Filamenta* breviſſima ſingulis nectarii denticulis inſerta. *Bacca* 2-4locularis: *Semina* bina.

baccata. 1. Triguera.

214. PHLOX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* priſmaticus. *Filamenta* inaequalia. *Stigma* 3plex. *Capſ.* 3locularis, *Sem.* ſolitaria.

paniculatis. 1. Phl. foliis lanceolatis margine ſcabris planis, corymbis paniculatis. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 203.

undulata. 2. Phl. foliis oblongo-lanceolatis ſubundulatis margine ſcabris, caule laevi, corymbis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 205.

ſuaveolens. 3. Phl. foliis ovato-lanceolatis undique laevibus, caule glaberrimo; racemo paniculato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 206.

maculata. 4. Phl. foliis lanceolatis laevibus, racemo oppoſite corymboſo. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 127. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 9.

piloſa. 5. Phl. foliis lanceolatis villoſis, caule erecto, corymbo terminali. *Pluckn. alm. t.* 98. *f.* 1.

carolina. 6. Phl. foliis lanceolatis laevibus, caule ſcabro, corymbis ſubfaſtigiatis. *Mant. cent. t.* 10.

glaberrima. 7. Phl. foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 202.

divaricata. 8. Phl. foliis lato-lanceolatis: ſuperioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. *Mill. ic. f.* 1.

ovata. 9. Phl. foliis ovatis, floribus ſolitariis. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 4.

ſubulata. 10. Phl. foliis ſubulatis hirſutis, floribus oppoſitis. *Pluckn. alm. t.* 89. *f.* 2.

ſibirica. 11. Phl. foliis linearibus villoſis, pedunculis ternis. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 46. *f.* 2.

12. Phl.

ſetacea. 12. Phl. foliis ſetaceis glabris, floribus ſolitariis. *Pluckn. alm. t.* 98. *f.* 3.

1339. PORANA. *Cor.* campanulata: *Cal.* 5fidus, in fructu major. *Stilus* ſemibifidus, longior, perſiſtens. *Stigmata* globoſa. *Pericarp.* 2-valve.

volubilis. 1. PORANA. *Mant. p.* 560. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 1.

ENDRACHIUM. *Cor.* urceolata: limbo ſubintegro 5plicato. *Cal.* coriaceus. *Stamina* exſerta. *Capſ.* baccaeformis ovata, baſi umbilicata, 2locularis: loculis 2ſpermis.

madagaſcarienſe. 1. ENDRACHIUM. *Juſſieu gen. plant.* 1. *p.* 133. *an forſan hujus generis. Wanzey Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 54. *ic.*

215. CONVOLVULUS. *Cor.* campanulata plicata. *Nectarium* Corona germen baſi ambiens. *Stigmata* 2. *Capſ.* 2-3locularis: loculis 2-ſpermis.

* *caule volubili.*

Hermanniae. 1. C. foliis ſubhaſtatis poſterius obtuſis corollis apice piloſis, pedunculis bifloris. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 67. *t.* 33.

arvenſis. 2. C. foliis ſagittatis utrinque acutis, pedunculis ſubunifloris. *Flor. dan. t.* 459.

ſepium. 3. C. foliis ſagittatis poſterius truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Curt. flor. Lond. t.* 32. *Capſula* 1*locularis.*

Jatiauca. 78. C. foliis ſagittatis poſterius truncatis alternis petiolatis. *Piſ. ind. ic.*

Scammonea. 4. C. foliis ſagittatis poſterius truncatis, pedunculis teretibus ſubtrifloris. *Regn. bot. t.* 44.

tuguriorum. 5. C. foliis cordato-ſagittatis acutis, caule anguloſo, pedunculis tetragonis unifloris. *Forſter fl. auſtr. p.* 14. *n.* 74.

caeleſtis. 6. C. foliis cordatis acuminatiſſimis pubeſcentibus, pedunculis elongatis umbellato-trifidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 14. *n.* 77.

ſibiricus. 7. C. foliis cordatis acuminatis laevibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 203. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* K.

farinoſus. 8. C. foliis cordatis acuminatis repandis, pedunculis trifloris, caule farinoſo. *Mant. p.* 203. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 35.

panduratus. 9. C. foliis cordatis integris panduriformibus, calicibus laevibus. *Dill. h. Elth. t.* 85. *f.* 99.

carolinus. 10. C. foliis cordatis integris trilobisque villoſis, calicibus laevibus, capſulis hirſutis, pedunculis ſubbifloris. *Dill. h. Elth. t.* 84. *f.* 98.

hederaceus. 11. C. foliis cordatis integris trilobisque, corollis indiviſis, fructibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 5.

Nil. 12. C. foliis cordatis trilobis, corollis ſemiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 80. *f.* 91. 92.

purpureus. 13. C. foliis cordatis indiviſis, fructibus cernuis, pedicellis incraſſatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 2. *et* W. 4.

angularis. 14. C. foliis cordatis quinquangularibus integerrimis villoſis, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 19. *f.* 2.

obſcurus. 15. C. foliis cordatis indiviſis, caule ſubpubeſcente, pedunculis incraſſatis unifloris, calicibus glabris. *Dill. h. Elth. t.* 83. *f.* 95.

biflorus. 16. C. foliis cordatis pubeſcentibus, pedunculis geminis, corollis lobis trifidis.

gemellus. 79. C. foliis cordatis indiviſis glabris, pedunculis bifloris. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 1.

nervoſus. 80. C. foliis cordatis indiviſis nervoſis ſubtus tomentoſis, pedunculis umbellatis multifloris. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 1.

verticillatus. 17. C. foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris. *Plum. ic.* 94. *f.* 2.

umbellatus. 18. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 1.

malabaricus. 19. C. foliis cordatis glabris, caule perenni villoſo. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 51.

canarienſis. 20. C. foliis cordatis pubeſcentibus, caule perenni villoſo, pedunculis multifloris. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 51.

muricatus. 21. C. foliis cordatis, pedunculis incraſſatis calicibusque laevibus, caule muricato. *Mant. p.* 44.

anceps. 22. C. foliis cordatis, caule utrinque carinato. *Mant. p.* 43.

Turpethum 23. C. foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. *Blackw. herb. t.* 397.

grandiflorus. 24. C. foliis cordatis ovatis obtuſiuſculis integerrimis, pedunculis ſubbifloris, calicibus coriaceis, caule petiolisque pubeſcentibus. *Suppl. p.* 136. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 69.

maximus. 25. C. foliis cordatis ovatis acuminatis integerrimis glaberrimis, caule petiolisque glaberrimis. *Suppl. p.* 137. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 53.

ſpecioſus. 26. C. foliis cordatis ovatis acutis ſupra hirtis ſubtus argenteo ſericeis, petiolis teretibus. *Suppl. p.* 137.

althaeoides. 27. C. foliis cordatis ſinuatis ſericeis: lobis repandis, pedunculis bifloris. *Barr. rar. pl. ic. t.* 312.

trinervius. 28. C. foliis cordatis oblongis glabris trinerviis, caule terete, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

crenatus. 29. C. foliis oblongo-cordatis obtuſis, caule calicibusque hiſpidis, corollis crenatis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 277. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 1.

Batatus. 30. C. foliis cordatis haſtatis quinquenerviis, caule tuberifero hiſpido. *Catesb. Car.* 1. *t.* 60.

haſtatus. 31. C. foliis haſtatis baſi infra unidentatis, pedunculis geminis bifidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

japonicus. 32. C. foliis haſtatis lanceolatis: lateralibus unidentatis, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

minimus. 81. C. foliis lanceolatis villoſis. *Aubl. pl. guj.*

havenenſis. 82. C. foliis oblongis nitidis, pedunculis unifloris. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 264. *f.* 97.

uniflorus. 83. C. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis unifloris: bracteis binis ovatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 2.

Medium. 33. C. foliis linearibus haſtato-acuminatis: auriculis dentatis, pedunculis unifloris, calicibus ſagittatis. *Rheede h. mal.* 11. *t.* 55.

martinicenſis. 34. C. foliis ellipticis, caule repente ſubvolubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 24.

gujanenſis. 35. C. foliis ovatis tomentoſis integerrimis, floribus capitatis axillaribus pedunculatis, caulibus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 136. *t.* 52.

ſericeus. 36. C. foliis lanceolato-ellipticis ſubtus tomentoſo-ſericeis, pedunculis ſubumbellatis, calicibus piloſis. *Mant. p.* 43. *Burm. ind. t.* 17. *f.* 1.

peltatus. 37. C. foliis peltatis, pedunculis multifloris. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 157.

Jalapa. 38. C. foliis difformibus, cordatis angulatis oblongis lanceolatisque, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 43.

tomentoſus. 39. C. foliis trilobis tomentoſis, caule lanuginoſo. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 2.

glaber. 40. C. foliis digitatis quinis lanceolatis glabris integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 138. *t.* 53.

quinquefolius. 41. C. foliis digitatis glabris dentatis, pedunculis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 6.

macrorhizos. 42. C. foliis digitatis ſeptenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 90. *f.* 1.

copticus. 43. C. foliis pedatis ſerratis, pedunculis enſiformibus bifloris, calicibus muricatis. *Mant. p.* 559. *Baub. prodr. th. bot. p.* 134. *ic.*

macrocarpus. 44. C. foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris. *Plum. ic.* 91. *f.* 1.

mucronatus. 45. C. foliis palmato-pedatis: lobis ciliatis apice mucronatis, pedunculis unifloris. *Forſter. fl. auſtr. p.* 14. *n.* 79.

paniculatus. 46. C. foliis palmatis: lobis ſeptem ovatis integerrimis, pedunculis paniculatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 49. *β) Rheede h. malab.* 8. *t.* 20.

diſſectus. 47. C. foliis palmatis ſeptempartitis dentato-ſinuatis glabris, caule piloſo, pedunculis unifloris. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 159.

vitifolius. 48. C. foliis palmatis quinquelobis glabris dentatis, caule piloſo, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 1.

Cairicus. 49. C. foliis pinnato-palmatis ſerratis, pedunculis filiformibus paniculatis, calicibus laevibus.

** *caule*

** *caule non volubili.*

⊢ *fruticoſo.*

ſpinoſus. 50. C. caule erecto, foliis lanceolatis ſericeis, ramulis floriferis ſpinoſis. *Suppl. p.* 137. *Pall. it.* 2. *t.* M.

oenotheroides. 51. C. caule erecto, foliis linearibus caneſcentibus, pedunculis axillaribus erectis ſolitariis bracteatis, calicibus lanceolatis glabris. *Suppl. p.* 137.

ſcoparius. 52. C. caule erecto glabro, ramis virgatis, foliis ſeſſilibus linearibus, racemo terminali, pedunculis ſubtrifloris. *Suppl. p.* 135.

floridus. 53. C. caule proſtrato cano, foliis lineari-lanceolatis glabris, thyrſo terminali pyramidali compoſito. *Suppl. p.* 136.

Doryonium. 54. C. caule fruticuloſo paniculato, foliis ſublinearibus ſericeis, calicibus nudiuſculis obtuſis.

⊢⊢ *caule herbaceo.*

Soldanella. 55. C. foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Regn. bot. t.* 402.

perſicus. 56. C. foliis ovalibus tomentoſis, pedunculis unifloris. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 7.

ſiculus. 57. C. foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 5.

corymboſus. 58. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. *Plum. ic.* 89. *f.* 2.

ſpithamaeus. 59. C. foliis cordatis pubeſcentibus, caule recto, pedunculis unifloris.

edulis. 60. C. foliis cordatis integris trilobisque glabris, caule repente angulato. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

hirtus. 61. C. foliis cordatis ſubhaſtatisque villoſis, caule petiolisque piloſis, pedunculis multifloris.

dianthus. 62. C. foliis poſterius truncato-rotundatis, pedunculis ſubbifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203. *an diſtincta ſpecies?*

formoſus. 75. C. foliis ſagittatis, caule proſtrato floribus involucro deſtitutis. *Walt. flor. carol. p.* 93. *an diſtincta ſpecies?*

repens. 63. C. foliis ſagittatis poſterius obtuſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 52.

reptans. 64. C. foliis haſtato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rumpf amb.* 5. *t.* 155. *f.* 1.

pentata-loides. 65. C. foliis lanceolatis obtuſis nudis lineatis, ramis declinatis, floribus ſolitariis ſemiquinquefidis.

lineatus. 66. C. foliis lanceolatis ſericeis lineatis petiolatis, pedunculis bifloris, calicibus ſericeis ſubfoliaceis. *Barr. rar. pl. ic. t.* 1132.

Cneorum. 67. C. foliis lanceolatis tomentoſis floribus umbellatis, calicibus hirſutis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic. t.* 460.

tricolor. 68. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus ſolitariis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 4.

Cantabrica. 69. C. foliis lineari-lanceolatis, caule ramoſo erectiuſculo, pedunculis ſubbifloris, calicibus piloſis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 296.

proſtratus. 70. C. caule proſtrato, foliis ſeſſilibus lineari-cuneatis piloſis, pedunculis axillaribus unifloris bibracteatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

Pes caprae. 71. C. foliis bilobis, pedunculis unifloris. *Herm. parad. lugdb. t.* 525.

braſilienſis. 72. C. foliis emarginatis baſi biglanduloſis, pedunculis trifloris. *Plum. amer. t.* 104.

humiſtratus. 76. C. caule tereti proſtrato piloſo, foliis oblongo-ovatis utrinque emarginatis, pedunculis axillaribus trifidis, ſtilo bifido. *Walt. flor. carol. p.* 94.

aquaticus. 77. C. caule proſtrato tereti, foliis oblongis pubeſcentibus alternis, pedunculis axillaribus unifloris, ſtilo bipartito. *Walt. flor. carol. p.* 94.

ſubloba-tus. 73. C. foliis ſuperioribus apice dentato-repandis, caule procumbente, floribus capitatis. *Suppl. p.* 135.

littoralis. 74. C. foliis oblongis lobato-palmatis, pedunculis unifloris, caule repente. *Plum. ic.* 90. *f.* 2.

## MURUCOA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2lamellatum. *Capſ.* 2-3locularis: *loculis* 1ſpermis.

violacea. 1. Murucoa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 141. *t.* 54.

## 216. IPOMOEA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* capitato-globoſum. *Capſula* 3locularis.

* *foliis ſimplicibus.*
† *floribus diſtinctis.*

Quamoclit. 1. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus ſubſolitariis. *Mill. ic. t.* 214.

rubra. 2. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemoſis pendulis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 159. Polemonium rubrum. *Dill. h. Elth. t.* 241. *f.* 312. *an Cantuae ſpecies?*

umbellata. 3. I. foliis digitatis ſeptenis, pedunculis umbellatis breviſſimis. *Plum. ic.* 92. *f.* 2.

carolina. 4. I. foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 2. *t.* 19.

tuberoſa. 5. I. foliis palmatis: lobis ſeptenis lanceolatis acutis integerrimis, pedunculis trifloris. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 2.

digitata. 6. I. foliis palmatis: lobis ſeptenis lanceolatis obtuſis, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 92. *f.* 1.

palmata. 7. I. foliis palmatis: lobis quinis lanceolatis; extimis bifidis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 43.

ſcabra. 8. I. foliis quinquelobis calicibusque ſcabris, floribus axillaribus ſolitariis, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

triloba. 9. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 97. *f.* 1.

hederifolia. 10. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemoſis. *Plum. ſpec. t.* 93. *f.* 2.

biloba. 11. I. foliis ſubrotundo-bilobis integris, pedunculis ſubunifloris, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

ſtolonifera. 34. I. caulibus ſtoloniformibus, foliis inferioribus bilobis: ſuperioribus haſtatis. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 5.

aquatica. 12. I. foliis cordatis acuminatis baſi ſubdentatis, pedunculis bifloris, caule repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

triflora. 13. I. foliis cordatis acuminatis glabris, pedunculis axillaribus ſolitariis trifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

leucantha. 14. I. foliis cordatis acuminatis integerrimis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 280. *pl. rar. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 2.

coccineus. 15. I. foliis cordatis acuminatis baſi angulatis, pedunculis multifloris. *Plum. amer. t.* 103.

lacunoſa. 16. I. foliis cordatis acuminatis ſcrobiculatis baſi angulatis, pedunculis ſubunifloris flore brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 102.

ſolanifolia. 17. I. foliis cordatis acutis integerrimis, floribus ſolitariis. *Plum. ic.* 94. *f.* 1.

Bona nox. 18. I. foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indiviſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 1.

campanulata. 19. I. foliis cordatis, pedunculis multifloris, perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 56.

violacea. 20. I. foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indiviſis. *Sloane hiſt. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 1.

carnea. 21. I. foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 25.

repanda. 22. I. foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramoſis cymoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 27.

filiformis. 23. I. foliis cordatis obtuſis cum acumine integerrimis, pedunculis racemoſis filiformibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 26.

hederacea. 24. I. foliis cordatis longe petiolatis utrinque piloſis ſemitrilobis, lobo medio ovato acuto, pedunculis axillaribus unifloris ſolitariis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 124.

luteola. 25. I. foliis cordatis petiolatis glabris, pedunculis axillaribus ſubquadrifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 266.

glaucifolia. 26. I. foliis ſagittatis poſterius truncatis, pedunculis bifloris. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 101.

haſtata. 27. I. foliis ſagittato-haſtatis, pedunculis bifloris. *Mant. p.* 204. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 2.

paniculata. 34. I. foliis ovatis acuminatis, pedunculis paniculatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 3.

verticillata. 28. I. villoſa, floribus ternis axillaribus, capſula quadriloculari. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44. *An hujus generis?*

anguſtifolia. 29. I. caule erectiuſculo, foliis linearibus ſubintegerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 367. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 52.

†† *floribus aggregatis.*

hepaticifolia. 30. I. foliis trilobis. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 2.
β) Ipomoea Euſtachiana. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 36.

31. I.

tamnifolia. 31. I. foliis cordatis acuminatis piloſis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 414.

Pes tigridis. 32. I. foliis palmatis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 411.

** *foliis quinatis.*

pentaphylla. 33. I. foliis quinatis lanceolatis, pedunculis ſubquadrifloris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 29. *Syſt. pl.* XII. 3. *p.* 157. Convolvulus pentaphyllos.

CANTUA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* arceolatus. *Filam.* aequalia. *Capſ.* 3locularis. *Semina* apice alata.

peruviana. 1. CANTUA. *Juſſieu gen. plant. p.* 136.

HOITZIA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* tubuloſus, bracteis conniventibus obſeſſus. *Filam.* aequalia. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3plex.

mexicana. 1. HOITZIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 136.

217. POLEMONIUM. *Cor.* 5partita rotata. *Filamenta* baſi dilatata, membranacea. *Stigma* 3plex. *Capſ.* 3locularis, 1valvis ſupera. *Sem.* angulata.

caeruleum. 1. P. foliis pinnatis, floribus erectis, calicibus tubo corollae longioribus. *Flor. dan. t.* 255. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 10.

reptans. 2. P. foliis pinnatis ſeptenis, floribus terminalibus nutantibus.

dubium. 3. P. foliis inferioribus haſtatis, ſuperioribus lanceolatis.

roelloides. 4. P. caule filiformi erecto, foliis lanceolatis ciliatis, panicula pauciflora pedunculata nuda. *Suppl. p.* 139.

campanuloides. 5. P. erectum glabrum, foliis lineari-lanceolatis integris erectis, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 139.

**218. CAMPANULA.** *Cor.* campanulata. *Filamenta* baſi dilatata fornicata. *Stigma* 3plex. *Capſ.* infera, poris lateralibus dehiſcens, 3locularis.

* *capſula pyramidali.*

† *foliis laevioribus utplurimum anguſtioribus.*

cenifia. 1. C. caulibus unifloris, foliis ovatis glabris integerrimis ſubciliatis. *Allion. pedem. t.* 5. *f.* 1.

veſula. 81. C. caule unifloro ſubnudo, foliis ovalibus dentatis calicibusque glabris. *Allion. flor. pedem. t.* 7. *f.* 1.

Bellardi. 82. C. caule nudo unifloro, foliis petiolatis elliptico-lanceolatis dentatis. *Allion. flor. pedem. t.* 85. *f.* 5.

uniflora. 2. C. caule unifloro, calice corollam aequante. *Flor. lapp. t.* 9. *f.* 5. 6.

pulla. 3. C. cauliculis unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calicibus cernuis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 285.

rotundifolia. 4. C. foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus integerrimis. *Curt. flor. Lond. t.* 226.

puſilla. 5. C. foliis omnibus ſerratis: radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis; caulinis linearibus alternis remotis. *Scheuchz. it.* 4. *p.* 454. *f.* 4.

ceſpitoſa. 6. C. caule angulato, foliis imis ovatis ſerratis glabris, germinibus decagonis. *Flor. dan. t.* 189.

Bocconi. 7. C. radice craſſa multicauli, foliis radicalibus ſerratis acutis, caulinis linearibus. *Gmel. fl. ſibir.* 3. *t.* 33.

Scheuchzeri. 8. C. foliis lanceolato-linearibus ſubfalcatis, flore pendulo; *Villars pl. delph.* 2. *t.* 10.

patula. 9. C. foliis ſtrictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Flor. dan. t.* 373.

Rapunculus. 10. C. foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *Fl. dan. t.* 855. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 2.

perſicifolia. 11. C. foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus ſubſerratis ſeſſilibus remotis. *Bulliard. herb. Franc. t.* 367.

12. C.

pyramidalis. 12. C. foliis laevibus ſerratis cordatis: caulinis lanceolatis, caulibus junceis ſimplicibus, umbellis ſeſſilibus lateralibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 6. *n.* 20.

americana. 13. C. foliis cordatis lanceolatisque: petiolis ciliatis, floribus ſecundis, corollis quinquepartitis, planis. *Mant. p.* 337. *Dodart. mem. t.* 111.

lilifolia. 14. C. foliis lanceolatis: caulinis acute ſerratis, floribus paniculatis nutantibus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 26.

rhomboidea. 15. C. foliis rhomboidibus ſerratis, ſpica ſecunda, calicibus dentatis. *Bocc. muſ. t.* 61.

unidentata. 16. C. erecta glabra, foliis lanceolatis acutis utrinque unidentatis, panicula divaricata folioſa. *Suppl. p.* 139.

capillacea. 17. C. herbacea erecta, foliis filiformibus glabris, panicula terminali: floribus alternis. *Suppl. p.* 139.

linearis. 18. C. herbacea erecta, foliis linearibus integris glabris, floribus cernuis, capſulis hiſpidis. *Suppl. p.* 140.

lobelioides. 19. C. glaberrima ramoſiſſima, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus, paniculis terminalibus ſecundis, corolla infundibuliformi. *Suppl. p.* 140.

carpatica. 20. C. foliis glabris cordatis ſerratis petiolatis, pedunculis elongatis, calice reflexo glutinoſo, corolla patula. *Suppl. p.* 140. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 57.

grandiflora. 21. C. foliis ternis oblongis ſerratis, caule unifloro, flore patulo. *Suppl. p.* 140. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 2.

aurea. 22. C. capſulis quinquelocularibus, ſtigmatibus quinquefidis, caule paniculato, foliis duplicato-ſerratis. *Suppl. p.* 141.

tenella. 23. C. caulibus diffuſis filiformibus, foliis ovatis ſubunidentatis reflexis, floribus ſolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 141. *an eadem cum lobelia tenella?*

poroſa. 24. C. foliis lanceolatis laevibus, caule erecto ſurſum punctis poroſo. *Suppl. p.* 142.

undulata. 25. C. foliis lanceolatis dentatis undulatis, floribus ſubſolitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 142.

Zoyſii. 26. C. caulibus ſubtrifloris, foliis radicalibus ovatis longe petiolatis; caulinis oblongo-obovatis ſeſſilibus. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 122. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 55.

*fe-*

††† *foliis ſcabris utplurimum latioribus.*

latifolia. 27. C. foliis ovato-lanceolatis, caule ſimpliciſſimo tereti, floribus ſolitariis pedunculatis, floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 782.

rapunculoides. 28. C. foliis cordato-lanceolatis, caule ramoſo, floribus ſecundis ſparſis, calicibus reflexis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 32.

bononienſis. 29. C. foliis ovato-lanceolatis ſubtus ſcabris ſeſſilibus, caule paniculato. *Mant. p.* 337. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 38.

graminifolia. 30. C. foliis lineari-ſubulatis, capitulo terminali. *Barr. pl. rar. ic.* 332.

cinerea. 31. C. erecta tomentoſa, foliis ſubulatis integris erectis approximatis, floribus ſolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

hiſpidula. 32. C. hiſpida, floribus erectis, calicibus longitudine corollae. *Suppl. p.* 142. *Commel. h. Amſtel.* 2. *t.* 37.

Trachelium. 33. C. caule angulato, foliis petiolatis, calicibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Bulliard herb. Franc. t.* 319.

glomerata. 34. C. caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *Herm. parad. bot. t.* 235.

urticaefolia. 84. C. caule erectiuſculo, foliis ſuperioribus ſeſſilibus, ſpica ſecunda: pedunculis unifloris, calicibus glabris. *Tumegiern. di Venez. t.* 1.

Cervicaria. 35. C. hiſpida, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Flor. dan. t.* 787.

thyrſoidea. 36. C. hiſpida, racemo ovato-oblongo terminali, caule ſimpliciſſimo, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 411.

petraea. 37. C. caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus capitato-glomeratis, foliis ſubtus tomentoſis. *Pluckn. phyt.* 152. *f.* 1.

†††† *capſulis obtectis calicis ſinubus reflexis.*

edulis. 38. C. caule hiſpido ramoſo, foliis ovato-acutis ſerratis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

dichotoma. 39. C. capſulis quinquelocularibus, caule dichotomo, floribus cernuis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 26. *an mera mollis varietas?*

Medium. 40. C. capſulis quinquelocularibus, caule indiviſo erecto folioſo, floribus erectis. *Knorr del. hort.* I. *t.* S. 2. *Stigma 5fidum.*

41. C.

barbata. 41. C. capſulis quinquelocularibus, caule ſimpliciſſimo ſubunifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis. *Allion. pedem. t. 6. f. 2.*

alpeſtris. 42. C. foliis obovatis ciliato-ſcabris radicalibus, caule nudo unifloro, radice repente. *Allion. pedem. p. 36. t. 6. f. 3.*

valdenſis. 83. C. hirſuta, foliis elliptico-lanceolatis ſubdenticulatis, caule unifloro. *Allion. flor. pedem. t. 6. f. 1.*

ſpicata. 43. C. hiſpida, ſpica laxa: floribus alternis, foliis linearibus integerrimis. *Pluckn. alm. t. 153. f. 3.*

alpina. 44. C. caule ſimplici, pedunculis unifloris axillaribus diphyllis. *Jacq. fl. auſtr. 2. t. 118.* β) Campanula ceſpitoſa. *Scop. flor. carn. 2. t. 4.*

mollis. 45. C. capſulis quinquelocularibus pedunculatis, caule proſtrato, foliis ſuborbiculatis. *Barr. pl. rar. ic. 759.*

ſaxatilis. 46. C. capſulis quinquecarinatis, floribus alternis nutantibus, foliis obovatis crenatis. *Barr. pl. rar. ic. t. 813.*

ſibirica. 47. C. capſulis trilocularibus, caule paniculato. *Jacq. fl. auſtr. 2. t. 200.*

tridentata. 48. C. capſula quinqueloculari, caule unifloro, foliis radicalibus tridentatis. *Mant. p. 44. Schreb. rar. pl. dec. 3. t. 2.*

laciniata. 49. C. capſulis pedunculatis, foliis ſerratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis. *Tournef. it. 1. t. 99.*

ſtricta. 50. C. foliis hirtis: caulinis lanceolatis ſerratis, caule ſimpliciſſimo, floribus ſeſſilibus.

peregrina. 51. C. foliis ovatis rugoſis: petiolis marginato-dilatatis ſerratisque, caule ſimplici hiſpido, corollis patulis. *Mant. p. 204.*

limonifolia. 52. C. ramis patentibus indiviſis, foliis radicalibus ellipticis laevibus integerrimis, floribus ſeſſilibus ternis.

capenſis. 53. C. foliis lanceolatis dentatis hiſpidis, pedunculis longiſſimis, capſulis ſtrigoſis. *Commel. h. Amſtel. 2. t. 35.*

perfoliata. 54. C. caule ſimplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus ſeſſilibus aggregatis. *Moriſ. hiſt. pl. 2. t. 2. f. 23.*

Elatines. 55. C. foliis cordatis dentatis pubeſcentibus petiolatis, caulibus proſtratis, pedunculis capillaribus multifloris.

hederacea. 56. C. foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Flor. dan. t. 330.*

57. C.

erinoides. 57. C. caulibus diffuſis, foliis lanceolatis ſubſerratis decurrentibus linea ſcabra, floribus pedunculatis ſolitariis. *Mant. p.* 44.

hetero-phylla. 58. C. foliis ſubovatis glabris integerrimis, caulibus diffuſis. *Tournef. it.* 1. *p.* 243. *ic.*

Erinus. 59. C. caule dichotomo, foliis ſeſſilibus: ſuperioribus oppoſitis tridentatis. *Columm. phytob. t.* 28.

** *capſulis prismaticis.* Prismatocuſpi.

interru-pta. 60. C. foliis ſubulatis ciliatis, ramis floriferis ſuperne interrupte aphyllis. *Herit. ſert. angl. p.* 2.

peduncu-lata. 61. C. foliis ſubulatis ſubciliatis, paniculis longius pedunculatis. *Herit. ſert. angl. p.* 2.

altiflora. 62. C. foliis ſubulatis ſubciliatis confertiſſimis, pedunculo longiſſimo aphyllo, germinibus tomentoſis. *Herit. ſert. angl. p.* 2.

criſpa. 63. C. foliis linearibus undulatis, caule florifero laxe ramoſo, germinibus longiſſimis. *Herit. ſert. angl. p.* 2.

nitida. 64. C. foliis lanceolatis glaberrimis, floribus terminalibus ſeſſilibus, corollis calice duplo longioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 2. *t.* 3.

fruticoſa. 65. C. capſulis columnaribus quinquelocularibus, caule fruticoſo, foliis lineari-ſubulatis, pedunculis longiſſimis.

Specu-lum. 66. C. caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis oblongis ſubcrenatis, floribus ſolitariis. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 22.

hybrida. 67. C. caule baſi ſubramoſo ſtricto, foliis oblongis crenatis, calicibus aggregatis corolla longioribus. *Moriſ. hiſt. pl. t.* 2. *f.* 22.

pentago-nia. 68. C. caule ſubdiviſo ramoſiſſimo, foliis linearibus acuminatis.

*** *incertae tribus.*

gracilis. 69. C. foliis lineari-lanceolatis obſolete ſerratis, caule dichotomo, floribus ſolitariis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 15.

procum-bens. 70. C. caule dichotomo diffuſo, foliis ovatis crenatis obtuſis, floribus ſolitariis erectis. *Suppl. p.* 141.

ſeſſiliflo-ra. 71. C. proſtrata, foliis lineari-ſubulatis integris, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 139.

72. C.

faſcicula-ta. 72. C. fruticoſa erecta, foliis ſubunidentatis recurvis, floribus glomeratis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

adpreſſa. 73. C. herbacea erecta, foliis lanceolatis dentatis recurvis baſi ciliatis, adpreſſis, panicula decompoſita. *Suppl. p.* 140.

panicula-ta. 74. C. herbacea, caule paniculato: ramis divaricatis, foliis lanceolatis integris, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 139.

verticilla-ta. 75. C. foliis floribusque verticillatis. *Suppl. p.* 141. *Pall. it.* 3. *p.* 719. *t.* G*.

triphylla. 76. C. foliis ternis linearibus, floribus verticillato-ternis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

tetraphyl-la. 77. C. foliis quaternis oblongis ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

glauca. 78. C. foliis ſeſſilibus ovatis ſerratis ſubtus glaucis, caule angulato paniculato, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 88.

margina-ta. 79. C. foliis lanceolatis undulatis ſerratis marginatis, ramis debilibus, floribus terminalibus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

fragilis. 80. C. caulibus procumbentibus: ramis ſecundis multifloris, foliis radicalibus reniformibus. *Cyrill. pl. rar. Neap.* I. *t.* XI. *f.* 2.

## FORGESIA. *Cor.* profunde 5partita intus furfuracea. *Stigma* 2lobum. *Capſ.* ſemiinfera, 2locularis, polyſperma, apice 2valvis, ſtilo coronata.

racemoſa. I. FORGESIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 164.

## 219. ROELLA. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* baſi dilatata in ſquamas concavas perſiſtentes. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* 1locularis, apice patena infera.

ciliata. I. R. foliis ſtrictis ciliatis: mucrone recto. *Seb. muſ.* I. *t.* 16. *f.* 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 3.

reticulata. 2. R. foliis ſtrictis ciliatis: mucrone reflexo. *Pet. muſ.* 21. *f.* 157.

ſquarroſa. 3. R. herbacea diffuſa, foliis ovatis recurvatis dentatis, floribus terminalibus aggregatis. *Suppl. p.* 143.

muſcoſa. 4. R. herbacea diffuſa, foliis ovatis dentatis reflexis, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 143.

decurrens. 5. R. herbacea, foliis lanceolatis ciliatis decurrentibus. *Herit. ſert. angl. p.* 4. *t.* 6.

ſpicata. 6. R. fruticoſa erecta, foliis lanceolatis integris ciliatis, floribus terminalibus ſubſpicatis. *Suppl. p.* 143.

## 220. PHYTEUMA. *Cor.* rotata, 5partita: laciniis linearibus. *Stigma* 2-3-fidum. *Capſ.* infera 2-3-locularis: foramine laterali.

pauciflorum. 1. Ph. capitulo ſubfolioſo, foliis omnibus lanceolatis.

hemiſphaericum. 2. Ph. capitulo hemiſphaerico, bracteis cordato-lanceolatis, foliis lanceolato-linearibus, ſtigmate trifido. *Thal. fl. herr. t.* 3.

comoſum. 3. Ph. faſciculo terminali ſeſſili, foliis dentatis: radicalibus cordatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 50. *β. γ. δ.* cordifolium, lanceolatum, ellipticifolium. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 517. *t.* 11.

orbiculare. 4. Ph. capitulo ſubrotundo: bracteis lanceolato-linearibus maxime ciliatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 437.

Charmelii. 5. Ph. capitulo ſubgloboſo, foliis radicalibus cordatis ſubdentatis, caulinis linearibus integerrimis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 516. *t.* 11.

betonicaefolium. 6. Ph. ſpica oblonga, foliis cordatis oblongis crenatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 518. *t.* 12.

ſcorzonerifolium. 7. Ph. ſpica oblonga, foliis omnibus oblongis leviter crenatis: ſupremis linearibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 519. *t.* 12.

ſpicatum. 8. Ph. ſpica conica, bracteis linearibus longiſſimis, capſulis bilocularibus. *Flor. dan. t.* 362. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 6.

americanum. 9. Ph. floribus axillaribus, foliis lanceolatis.

pinnatum. 10. Ph. floribus ſparſis, foliis pinnatis.

## 1006. LOBELIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1petala, irregularis, dorſo ſuperne longitudinaliter diviſa. *Antherae* ſubcoalitae. *Capſ.* 2-5-locularis, infera.

* *foliis integerrimis.*

ſimplex. 1. L. caule erecto, foliis linearibus, pedunculis ſolitariis. *Mant. p.* 291.

pinifolia. 2. L. fruticoſa, foliis linearibus confertis. *Burm. afr. t.* 41. *f.* 2.

Dortmanna. 3. L. foliis linearibus bilocularibus, caule ſubnudo. *Flor. dan. t.* 39.

Tupa. 4. L. foliis lanceolatis, racemo ſpicato. *Feuill. per. t.* 29.

Kalmii. 5. L. caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtuſiuſculis alternis, racemo terminali.

paniculata. 6. L. foliis linearibus, panicula dichotoma. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 3.

grandis. 7. L. foliis oblongis glabris, corymbis bracteatis, corollis hiſpidis. *Suppl. p.* 394.

cornuta. 8. L. foliis ovatis petiolatis, ſtaminibus longiſſimis.

depreſſa. 9. L. foliis lanceolatis, caule carnoſo proſtrato. *Suppl. p.* 395.

anceps. 10. L. foliis lanceolatis decurrentibus ſubdentatis. *Suppl. p.* 395.

* *foliis inciſis.*

† *caule volubili.*

volubilis. 11. L. *Suppl. p.* 396.

†† *caule erecto.*

arborea. 12. L. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis ſerratis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 58.

acuminata. 13. L. caule ſuffruticoſo, foliis lanceolatis attenuatis ſerrulatis, racemo terminali multifloro. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 95.

ſtricta. 14. L. caule ſuffruticoſo, foliis inferioribus ovato-lanceolatis glabris, margine denticulato-aculeatis, racemo terminali ſpicato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 117.

ſurinamenſis. 15. L. caule ſuffruticoſo, foliis oblongis glabris ſerratis, floribus axillaribus pedunculatis.

Phyteuma. 16. L. caule ſubnudo ſpicato, foliis ovato-oblongis crenatis, antheris hirſutis diſtinctis.

Columneae. 17. L. foliis oblongis obtuſis revolutis rugoſiſſimis ſupra lucidis, ſubtus tomentoſo-albis, caule corollisque pulverulentis. *Suppl. p.* 393. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 22.

bellidiflora. 18. L. caule paniculato, foliis obovatis crenatis. *Suppl. p.* 396.

bulboſa. 19. L. foliis inferioribus pedatis. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

triquetra. 20. L. foliis lanceolatis dentatis, racemo terminali aphyllo. *Mant. p.* 120. *β*) Lobelia comoſa. *Spec. pl. p.* 1323.

longiflora. 21. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis breviſſimis lateralibus, tubo corollae filiformi longiſſimo. *Mant. p.* 482. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 27.

tomentoſa. 22. L. tomentoſa, foliis linearibus dentatis, pedunculis terminalibus longiſſimis ſubbifloris. *Suppl. p.* 394.

glanduloſa. 48. L. ſubpiloſa, foliis oblongis ſubdentatis, floribus axillaribus ſolitariis ſubſeſſilibus: bracteis duabus glandula terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 218.

ſecunda. 23. L. glabra, foliis infimis oblongis dentatis: ſuperioribus lanceolatis integris, pedunculis racemoſis ſecundis. *Suppl. p.* 395.

patula. 24. L. herbacea diffuſa virgata glabra, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus. *Suppl. p.* 395.

aſſurgens. 25. L. foliis lanceolatis ſerratis inferne dentatis, racemis compoſitis terminalibus.

Cardinalis. 26. L. foliis lato-lanceolatis ſerratis, racemo terminali ſecundo. *Mill. illuſtr. ic.*

laevigata. 27. L. foliis ellipticis ſerratis glabris, capſulis groſſis globoſis, calicibus ſubulatis, corollis glaberrimis. *Suppl. p.* 392.

ferruginea. 28. L. caule villoſo, foliis lanceolatis ſerratis acutis: anaſtomoſibus venarum utrinque tomentoſo-ferrugineis, genitalibus elongatis. *Suppl. p.* 394.

29. L.

debilis. 29. L. foliis lanceolatis ſerratis glabris, pedunculis lateralibus folio longioribus. *Suppl. p.* 395.

ſiphyliti-ca. 30. L. foliis ovato-lanceolatis ſubſerratis, calicum ſinubus reflexis. *Mant. p.* 482. *Jungh. pl. offic. ic. t.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 9.

inflata. 31. L. foliis ovatis ſubſerratis pedunculo longioribus, capſulis inflatis. *Act. upſ.* 1741. *t.* 1.

Cliffor-tiana. 32. L. foliis cordatis laevibus obſolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. Cliff. t.* 26.

Cyphia. 33. L. herbacea, foliis digitatis: laciniis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 396.

urens. 34. L. caule erectiuſculo, foliis inferioribus ſubrotundis crenatis, ſuperioribus lanceolatis ſerratis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 482. *Balliard herb. Franc. t.* 9.

minuta. 35. L. foliis radicalibus ovatis, ſcapis capillaribus, *Mant. p.* 292.

††† *caule proſtrato.*

angulata. 36. L. caule ſimpliciſſimo, foliis ſubrotundis repando-dentatis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 58.

Lauren-tia. 37. L. caule ramoſo, foliis lanceolato-ovalibus crenatis, pedunculis ſolitariis unifloris longiſſimis. *Mich. n. pl. gen. t.* 14.

Erinus. 38. L. caule patulo, foliis lanceolatis ſubdentatis, pedunculis longiſſimis. *Mant. p.* 483. *Herm. par. lugdb. t.* 111.

erinoides. 39. L. caulibus filiformibus, foliis petiolatis oblongis dentatis. *Mant. p.* 291. *Herm. parad. lugdb. t.* 100.

zeylanica. 40. L. foliis ovatis ſerratis acutis: inferioribus obtuſis, pedunculis unifloris, capſulis ſubvilloſis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 12? *β)* Lobelia hirta. *Sp. pl.* 1. *p.* 935.

lutea. 41. L. foliis lanceolatis ſerratis, floribus ſeſſilibus ſubſpicatis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 39. *f.* 1.

hirſuta. 42. L. foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus ſolitariis. *Burm. afr. t.* 40. *f.* 2.

coronopi-folia. 43. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longiſſimis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

comoſa. 44. L. foliis linearibus dentatis, ſpica terminali folioſa.

tenella. 45. L. caulibus filiformibus fruticuloſis; foliis ovato-lanceolatis glabris utrinque bidentatis. *Mant. p.* 120. *Herit. ſert. angl. p.* 4. *t.* 4. *an diſtincti generis?*

ſubulata. 46. L. foliis ſubulatis petalis linearibus. *Herit. ſert. angl. p.* 4. *t.* 5.

pubeſcens. 47. L. caulicibus angulatis foliisque lanceolatis dentatis hirtis, pedunculis axillaribus unifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 498.

fruticoſa. 48. L. fruticoſa hirſuta, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus longiſſimis ſubtrifloris. *Suppl. p.* 395.

## 221. TRACHELIUM. *Cor.* infundibuliformis, tubo gracili. *Stigma* globoſum. *Capſ.* 3locularis, infera, baſi foraminibus dehiſcens.

diffuſum. 1. Tr. ramoſiſſimum diffuſum, ramis divaricatis. *Suppl. p.* 143.

caeruleum. 2. Tr. ramoſum erectum, foliis ovatis ſerratis planis. *Suppl. p.* 143. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 4.

tenuifolium. 3. Tr. erectiuſculum, foliis linearibus ciliatis hiſpidis. *Suppl. p.* 143.

## 222. SAMOLUS. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* munita ſquamulis corollae. *Capſ.* 1locularis, infera, apice 5valvis.

Valerandi. 1. Samolus. *Flor. dan. t.* 198. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 1.

## 223. NAUCLEA. *Cor.* tubo filiformi. *Capſ.* infera, calice corticata, 2cocca, 2locularis polyſperma.

orientalis. 1. Nauclea. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 33. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 8.

224. RONDELETIA. *Cor.* infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, infera, ſaepe polyſperma, ſubrotunda, coronata.

americana. 1. R. foliis ſeſſilibus, panicula dichotoma. *Plum. ic.* 142. *f.* 1.

hirta. 2. R. foliis ellipticis acuminatis hirtis nervoſis ſubtus piloſis rigidis, pedunculis axillaribus tripartitis erectis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

hirſuta. 3. R. foliis ovatis acutis floribusque hirſutis, pedunculis axillaribus trichotomis laxis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

tomentoſa. 4. R. foliis ovatis acuminatis tomentoſis, pedunculis tripartitis axillaribus brevibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 41.

incana. 5. R. foliis ovato-lanceolatis ſubtus incanis ſcabris, pedunculis axillaribus ſimplicibus trifloris, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

umbellulata. 6. R. foliis lanceolato-ovatis ſubhirſutis, pedunculis axillaribus ſolitariis apice trichotomis, floribus confertis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

thyrſoidea. 7. R. foliis oblongis membranaceis ſubtus pubeſcentibus, thyrſis lateralibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

aſiatica. 8. R. foliis petiolatis oblongis acutis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 23.

piloſa. 9. R. foliis petiolatis ovatis utrinque piloſis, pedunculis axillaribus, foliis brevioribus trifidis, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

biflora. 10. R. foliis petiolatis ovatis hirſutis, pedunculis bifloris, caule filiformi repente. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 276. *t.* 2. *f.* 2.

obovata. 11. R. foliis petiolatis ſubovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 61.

virgata. 12. R. foliis petiolatis cordatis ſubrotundis, ramis lateralibus filiformibus patentibus floriferis apice trifidis, floribus confertis tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

diſperma. 13. R. foliis petiolatis ovalibus obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 18.

trifoliata. 14. R. foliis ternis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 62.

225. MACROCNEMUM. *Cor.* campanulata. *Capſ.* infera, 2locularis. *Sem.* imbricata.

jamaicenſe. 1. MACROCNEMUM.

226. BELLONIA. *Cor.* rotata. *Capſ.* 1locularis, infera, polyſperma; calice roſtrata.

aſpera. 1. B. foliis ovatis ſerratis, floribus corymboſis terminalibus. *Plum. ic.* 47.

ſpinoſa. 2. B. ſpinoſa, foliis ovato-angulatis dentato-ſerratis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 42.

227. PORTLANDIA. *Cor.* clavato-infundibuliformis. *Antherae* 4-6 longitudinales. *Capſ.* 5gona, 2valvis retuſa, 2locularis, polyſperma, coronata calice 5phyllo.

tetrandra. 1. P. floribus tetrandris, ſtipulis latis, foliis oblongis obtuſis. *Suppl. p.* 143.

grandiflora. 2. P. floribus pentandris, foliis ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 64.

coccinea. 3. P. floribus pentandris, foliis ellipticis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 42.

hexandra. 4. P. floribus hexandris. *Mant. p.* 45. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 65.

SWARTSIA. *Cor.* infundibuliformis, maxima. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata. *Bacca* 4locularis, polyſperma, ſupera.

grandiflora. 1. SWARTSIA. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 4. *p.* 300. *t.* 11. Solandra.

1294.

1294. SCAEVOLA. *Cor.* 1petala: tubo longitudinaliter fiſſo; limbo 5fido laterali. *Drupa* baccata, infera, 2locularis. *Semina* ſolitaria.

Lobelia. 1. Scaevola. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 199. *Spec. pl. p.* 1317. Lobelia Plumieri. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 5.

228. CINCHONA. *Cor.* infundibuliformis apice lanata. *Capſ.* infera, 2locularis, 2partibilis. *Semina* bracteata, ſurſum imbricata.

officinalis. 1. C. foliis ellipticis ſubtus pubeſcentibus, floribus paniculatis: corollae limbo lanato. *Suppl. p.* 144. *Commerc. litter. noric.* 1744. *t.* 1. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

floribunda. 2. C. foliis ellipticis acuminatis glabris, floribus paniculatis glabris, capſulis turbinatis laevibus. *Davidſon act. angl.* 74. *p.* 2.

brachycarpus. 3. C. foliis ellipticis obtuſis glabris, floribus paniculatis glabris, capſulis ovatis coſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 42.

corymbifera. 4. C. foliis oblongo-lanceolatis, corymbis axillaribus. *Suppl. p.* 144.

anguſtifolia. 5. C. foliis lineari-lanceolatis pubeſcentibus, floribus paniculatis glabris, capſulis oblongis pentagonis. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 2. *p.* 117. *t.* 3.

caribaea. 6. C. pedunculis unifloris, floribus pentandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 63. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

ſpinoſa. 7. C. pedunculis unifloris, floribus tetrandris. *Vavaſſeur journ. de phyſ.* 1790. *Oct. p.* 243. *t.* 2.

montana. 8. C. foliis ovatis utrinque glabris, ſtipulis baſi connato-vaginantibus, corymbo terminali, corollis glabris. *Badier. journ. de phyſ.* 1789. *Febr. p.* 129. *t.* 1.

KYRTANTHUS. *Cor.* tubo longiſſimo recurvo: ore pilis cincto. *Bacca* ovata, infera, 1locularis. *Sem.* angulata, circiter 12.

longiflorus. 1. Kyrtanthus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 133. *t.* 51.

WILLDENOVIA. *Cor.* hypocrateriformis, coriacea: tubi ore annulo crenulato. *Bacca* infera, 2locularis, polyſperma.

Schreberi. 1. Willdenovia. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 122.

BERTIERA. *Cor.* tubo brevi: ore villoſo. *Bacca* globoſa, infera, 2locularis polyſperma.

gujanenſis. 1. Bertiera. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 180. *t.* 69.

229. PSYCHOTRIA. *Cal.* 5dentatus, coronans. *Cor.* tubuloſa. *Bacca* infera per maturitatem exſucca, coriacea, 2partibilis, 2locularis. *Semina* ſolitaria, ſulcata.

* *caule arboreo.*

ſpecioſa. 1. Pſ. foliis oblongo-lanceolatis, involucro terminali ſubtrifloro. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16. *n.* 89.

** *caule fruticoſo.*

corymboſa. 2. Pſ. foliis ovato-lanceolatis conſiſtentibus nitidis, ſtipulis geminis erectis, pedunculis coloratis, floribus erectis cylindricis corymboſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 44.

pedunculata. 3. Pſ. foliis ovato-lanceolatis rugoſis, ſtipulis bidentatis, floribus cymoſis, pedunculis elongatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 44.

4. Pſ.

pubeſcens. 4. Pſ. foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſtipulis geminis ſubulatis, paniculis erectis, corollis cylindricis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 44.

laurifolia. 5. Pſ. foliis ovato-lanceolatis craſſiuſculis glabris, ſtipulis ovatis, acuminatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

hirſuta. 6. Pſ. foliis ovato-lanceolatis hirſutis, ſtipulis lanceolatis integris deciduis, caule hirſutiſſimo, panicula patente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 42.

nutans. 7. Pſ. foliis lanceolatis acutis nervoſis, ſtipulis geminis ſubulatis, floribus cymoſis, baccis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

marginata. 8. Pſ. foliis lanceolato-ovatis, margine cartilagineo-ſetoſis ſtipulis integris acuminatis, paniculis laxis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

foetens. 9. Pſ. foliis lanceolato-ovatis glabris, ſtipulis acuminatis integris deciduis, panicula patentiſſima, pedunculis reflexis filiformibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

aſiatica. 10. Pſ. foliis lanceolato-ovatis, ſtipulis emarginatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 19. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 6.

Myrſtiphyllum. 11. Pſ. exſtipulata, foliis lanceolato-ovatis integris nitidis rigidis, ramis ſecundis, floribus paniculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 2.

horizontalis. 12. Pſ. foliis lanceolato-ovatis acutis ramisque horizontalibus, ſtipulis ovatis, ramis paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 44.

crocea. 13. Pſ. foliis ovatis nervoſis, ſtipulis geminis ſubulatis, panicula erecta terminali crocea, pedunculis coloratis. *Brown jam. p.* 160. *t.* 13. *f.* 2. 1.

nervoſa. 14. Pſ. foliis ovatis acuminatis nervoſis ſubundulatis, ſtipulis ovatis emarginatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43. *an diſtincta ſatis ab aſiatica?*

glabrata. 15. Pſ. foliis ovatis glaberrimis nitidis, ſtipulis indiviſis deciduis, floribus paniculatis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

citrifolia. 16. Pſ. foliis ellipticis acuminatis glaberrimis ſubcoriaceis, ſtipulis ovatis perſiſtentibus, panicula foliis breviore, baccis oblongis coſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

paraſitica. 17. Pſ. foliis ellipticis coriaceo-ſubſucculentis, ſtipulis amplexicaulibus integris, cymis pedunculatis trichotomis, foliorum longitudine. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 51. *f.* 1.

tenuifolia. 18. Pſ. foliis oblongis acutis tenuioribus glabris, ſtipulis ovatis deciduis apice bifidis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

alpina. 19. Pſ. foliis membranaceis multinerviis, ſtipulis truncatis bidentatis, panicula erecta, corollis cylindricis elongatis diaphanis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 44.

brachiata. 20. Pſ. ſtipulis ovatis bifidis, racemis brachiatis, floribus terminalibus aggregatis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 45.

Pavetta. 21. Pſ. ſtipulis ſubulatis deciduis, ramis paniculae brachiatis trichotomis, corollis tubo longiori: laciniis patentibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 4.

grandis. 22. Pſ. caule angulato ſuffruteſcente, foliis cuneiformibus obovatis, ſtipulis triangularibus revolutis apice convolutis ſubulatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

*** *caule herbaceo.*

uliginoſa. 23. Pſ. caule ſubherbaceo erecto, foliis lanceolato-ovatis, ſtipulis connatis acutis convexis, ſeminibus compreſſis criſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 43.

violacea. 24. Pſ. repens, ramis radicantibus, foliis cordatis petiolatis, cymis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 145. *t.* 55.

ſerpens. 25. Pſ. caule ſubherbaceo repente, foliis ovatis utrinque acutis. *Mant. p.* 204.

herbacea. 26. Pſ. caule repente, foliis cordatis petiolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 67.

emetiſca. 27. Pſ. procumbens, foliis lanceolatis glabris, ſtipulis extrafoliaceis ſubulatis, capitulis axillaribus pedunculatis paucifloris. *Suppl. p.* 144. *an ex hac ipecacuanha?*

230.

230. COFFEA. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* ſupra tubum. *Bacca* infera, 1 - 2locularis. *Sem.* arillata, ſolitaria, rima ad alterum latus exciſa.

arabica. 1. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quinquefidis, baccis diſpermis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 3. *Regn. bot. t.* 303.

occidentalis. 2. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quadrifidis, baccis monoſpermis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 68.

odorata. 3. C. foliis ovatis acutis, cymis corymboſis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16.

opulina. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, cymis coarctatis globoſis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16.

triflora. 5. C foliis ovato lanceolatis acuminatis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16.

gujanenſis. 6. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis faſciculatis ſeſſilibus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 150. *t.* 57.

paniculata. 7. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis paniculatis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 152. *t.* 58.

ſambucina. 8. C. foliis oblongo-lanceolatis acutis, cymis corymboſis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16.

RONABEA. *Cor.* 5fida: tubo longo ad faucem ventricoſo. *Antherae* intra faucem reconditae. *Stigma* 2lamellatum. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: oſſiculis 1ſpermis.

latifolia. 1. Ronabea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 154. *t.* 59. *β*) Ronabea erecta. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 156.

231.

**231. CHIOCOCCA.** *Cor.* infundibuliformis, regularis. *Bacca* compreſſa 2locularis, infera. *Sem.* ſolitaria, pendula.

paniculata. 1. Ch. erecta, foliis ovatis, floribus terminalibus paniculatis, dentibus ſtipularibus binis. *Suppl. p.* 145.

barbata. 2. Ch. erecta, foliis ovatis, pedunculis axillaribus unifloris, corollis fauce barbatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 16.

racemoſa. 3. Ch. ſcandens, foliis lato-lanceolatis, floribus lateralibus paniculato-racemoſis, dente ſtipulari unica. *Suppl. p.* 145. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 69. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 3.

**232. HAMELLIA.** *Cor.* 4fida. *Bacca* 5locularis, infera, polyſperma.

patens. 1. H. racemis terminalibus coloratis, foliis ternatis villoſo-pubeſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 72.

ventricoſa. 2. H. racemis terminalibus axillaribusque, corollis campanulatis ventricoſis, foliis ternatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 46. *Herit. ſert. angl. t.* 7?

chryſantha. 3. H. racemis terminalibus, foliis lanceolatis integerrimis glaberrimis, floribus pedicellatis. *Brown. jam. t.* 14. *f.* 1.

grandiflora. 4. H. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Herit. ſert. angl. t.* 7.

axillaris. 5. H. ſubherbacea, racemis axillaribus, floribus ſubſecundis ſeſſilibus, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 46.

**PATIMA.** *Cal.* ſubquinqueſinuatus. *Cor.* - - *Bacca* ſubrotunda 4-6locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. Patima. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 197. *t.* 77.

VAN-

**VANGUERIA.** *Cal.* 5dentatus, patens. *Cor.* campanulato-globoſa 5fida intus hirta. *Antherae* vix exſertae. *Bacca* umbilicata, 5locularis, 5ſperma.

madagaſcarienſis. 1. VANGUERIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

**SABICEA.** *Involucr.* 5fidum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 5partitum. *Bacca* 5locularis, polyſperma.

hirta. 1. S. foliis ovato-lanceolatis acutis hirſutis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 46.

cinerea. 2. S. foliis ellipticis acutis tomentoſis ſubtus incanis, floribus ſubſeſſilibus. *Aublet pl. guj. p.* 192. *t.* 75.

aſpera. 3. S. foliis ovatis acutis aſperis, ſubtus villoſis, caule volubili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 194. *t.* 76.

**ORIBASIA.** *Cor.* 1petala, tubuloſa. *Bacca* infera, globoſa, 10ſulcata, 5locularis: loculis 1ſpermis.

officinalis. 1. O. calicibus involucratis: involucro trifido, foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 183. *t.* 70. *f.* 1.

racemoſa. 2. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 186. *t.* 72.

violacea. 3. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis amplis ovatis ſubſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 188. *t.* 73.

lutea. 4. O. calicibus nudis corollae tubo longiſſimo, floribus racemoſis, foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 190. *t.* 74.

paniculata. 5. O. calicibus nudis floribus paniculatis: intermedio ſeſſili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 184. *t.* 70. *f.* 2.

longiflora. 6. O. calicibus nudis, corollae tubo longo, foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 185. *t.* 71.

STE-

STEPHANIUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo incurvo ſuperne ventricoſo. *Pericarp.* 2loculare, 2ſpermum.

gujanenſe. 1. STEPHANIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 172. *t.* 66.

233. LONICERA. *Cor.* 1petala, tubuloſa, irregularis. *Bacca* polyſperma 1-3locularis, infera.

* *caule volubili,* Periclymena.

Caprifolium. 1. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus ſeſſilibus, foliis deciduis: ſummis connato-perfoliatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 357.

ſempervirens. 2. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis ſummis connato-perfoliatis, corollis ſubaequalibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 4.

media. 3. L. capitulis verticillatis aphyllis terminalibus, corolla brevi; gibbo baſeos didymo, foliis ſummis connato-perfoliatis. *Murray Comment. goett.* 1776. *p.* 28. *t.* 3. *an eadem cum dioica?*

dioica. 4. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis deciduis omnibus connato-perfoliatis.

grata. 5. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennibus obovatis, ſummis connato-ſubperfoliatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

implexa. 6. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennantibus oblongis: ſuperioribus connato-perfoliatis; ſummis dilatatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

Periclymenum. 7. L. capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis deciduis omnibus diſtinctis, corollis ringentibus. *Curt. flor. Lond.* *t.* 1.

japonica. 8. L. floribus binis terminalibus ſeſſilibus, foliis omnibus diſtinctis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

** *pedunculis bifloris,* Chamaeceraſa.

nigra. 9. L. baccis diſtinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 314.

tatarica. 10. L. baccis diſtinctis, foliis cordatis obtuſis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 46. *Pall. flor. roſſ. t.* 36.

Xyloſteum. 11. L. baccis diſtinctis, foliis integerrimis pubeſcentibus. *Flor. dan. t.* 808. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 6.

pyrenaica. 12. L. baccis diſtinctis, foliis oblongis glabris. *Du Ham. arbr.* 2. *t.* 110.

alpigena. 13. L. baccis coadunatis didymis, foliis ovali-lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 274. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 6.

caucaſica. 14. L. baccis coadunato-didymis, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. *Pallas flor. roſſ.* 1. *p.* 57.

caerulea. 15. L. baccis coadunatis globoſis, ſtilis indiviſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 17. *Pallas fl. roſſ. t.* 37.

*** *pedunculis multifloris, caule erecto.*

Symphoricarpos. 16. L. capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *Du Hamel. arb.* 2. *t.* 82.

bubalina. 17. L. capitulis terminalibus pedunculatis, foliis oblongis integerrimis glabris. *Suppl. p.* 146.

Diervilla. 18. L. racemis terminalibus, foliis ſerratis. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 87.

mongolica. 19. L. racemis terminalibus compoſitis laxis umbellatis, foliis ſerratis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *p.* 135. *t.* 25. *Pall. flor. roſſ. t.* 38.

corymboſa. 20. L. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Feuill. peruv.* 1. *t.* 45.

## 234. TRIOSTEUM.

*Cor.* 1petala, ſubaequalis. *Cal.* longitudine corollae. *Bacca* 1locularis: 3ſperma, infera.

perfoliatum. 1. Tr. floribus verticillatis ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 293. *f.* 378.

anguſtifolium. 2. Tr. floribus oppoſitis pedunculatis. *Plukn. alm. t.* 104. *f.* 2.

BAEOBOTRYS. *Cor.* tuboloſa: limbo 5fido. *Cal.* duplex; exterior 2phyllus, interior 1phyllus campanulatus. *Bacca* globoſa, 1locularis, calici adnata, polyſperma.

nemoralis. 1. BAEOBOTRYS. *Forſt. char. gen. p.* 11. *t.* 11. *an Maeſae jungenda?*

CHIMARRHIS. *Cor.* infundibuliformis: tubo breviſſimo. *Capſ.* infera, obtuſa, 2locularis, 2ſperma, 2valvis: valvis apice 2fidis.

cymoſa. 1. CHIMARRHIS. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 61.

CYPHIUM. *Cor.* 5petala ſupera: petalis linearibus. *Cal.* 5fidus. *Filam.* piloſa. *Stigma* cernuum, gibbum.

capenſe. 1. CYPHIUM. *Berg. flor. cap. p.* 172.

DENTELLA. *Cor.* tuboloſa 5fida: laciniis 3dentatis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2. *Capſ.* globoſa, infera, 2locularis, polyſperma.

repens. 1. DENTELLA. *Forſt. char. gen. p.* 13. *t.* 13.

UNCARIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Germen* glandula coronatum. *Stigma* 2ſulcum. *Pericarp.* 2loculare, polyſpermum.

gujanenſis. 1. UNCARIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 177. *t.* 68.

SIMI-

SIMIRA. *Cor.* 1petala, tubuloſa, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* infera, ovata, 2locularis: loculis 1ſpermis.

tinctoria. 1. Simira. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 170. *t.* 65.

MAPURIA. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Cal.* turbinatus 5dentatus. *Stigma* 2lamellatum. *Pericarpium.*

gujanenſis. 1. Mapuria. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 175. *t.* 67.

235. MORINDA. *Flores aggregati* 1petali. *Stigma* 2fidum. *Drupae* aggregatae, inferae, angulatae, 4loculares.

umbellata. 1. M. erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 98. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

citrifolia. 2. M. arborea, pedunculis ſolitariis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 99. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

muſcoſa. 4. M. arborea, capitulis terminalibus ſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 66.

Royoc. 3. M. procumbens. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 16.

CALLICOCCA. *Flores* aggregati: *involuro* ſubtetraphyllo, receptaculo paleaceo. *Bacca* 1locularis angulata, 2ſperma. *Stil.* 2fidus.

tomentoſa. 1. C. caule erecto, foliis petiolatis ovatis, capitulis terminalibus: involucro monophyllo amplo villoſo patulo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 160. *t.* 61.

purpurea. 2. C. caule repente, foliis lanceolatis ſubtus hirſutis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 162. *t.* 62. *f.* 3.

alba. 3. C. caule decumbente, foliis ovatis ſubtus incanis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 164. *t.* 62. *f.* 4.

glabra. 4. C. caule erecto, foliis ovatis glabris petiolatis, capitulis terminalibus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* I. *p.* 165. *t.* 63.

gujanenſis. 5. C. caule adſcendente, capitulis terminalibus pedunculatis: involucro tetraphyllo. *Aubl. pl. guj.* I. *p.* 167. *t.* 64. *An Eveae, et Cephaelidis potiſſimum genus cum hoc genere conjungendum?*

CEPHAELIS. *Flores* capitati, involucrati tubuloſi. *Stigma* 2partitum. *Bacca* 2ſperma. *Receptac.* paleaceum.

violacea. 1. C. capitulis globoſis terminalibus, involucro pentaphyllo. *Aublet pl. guj. p.* 157. *t.* 60. Tapogomea violacea.

alata. 2. C. capitulis globoſis terminalibus, involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 45.

muſcoſa. 3. C. capitulis ſubrotundis ſubſeſſilibus terminalibus, paleis dentatis. *Jacq. ſtirp. am. p.* 65. *t.* 45.

axillaris. 4. C. capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 45.

CANEPHORA. *Perianth. com.* 3-6florum, ſubquinquefidum. *Cal.* propr. 5-6fidus. *Cor.* campanulata, 5loba. *Antherae* 5-6ſeſſiles. *Stigm.* 2fidum. *Fruct.* 2ſpermus.

madagaſcarienſis. 1. Canephora. *Juſſieu gen. pl. p.* 208.

236. CONOCARPUS. *Flores* (plerisque) aggregati. *Cor.* 5petala aut o. *Cal.* campanulatus. *Semina* nuda, ſolitaria, infera.

erecta. 1. C. erecta, foliis lanceolatis, floribus apetalis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 78.

procumbens. 2. C. procumbens, foliis obovatis, floribus apetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 22.

3. C.

racemoſa. 3. C. foliis lanceolato-ovatis obtuſiuſculis, floribus pentapetalis remotis decandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 79.

1005. JASIONE. *Cal. communis* 10phyllus, *proprius* 5dentatus. *Cor.* 5petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Capſula* infera, 2locularis, polyſperma, calice coronata, apice pervia.

montana. 1. I. foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 319. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 5.

*β*) perennis. *Suppl. p.* 392.

capenſis. 2. I. foliis lineari-lanceolatis ſerratis: ſerraturis ſpinoſis. *Bergius nov. act. Upſ.* 3. *p.* 187. *t.* 10.

LIGNONIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala: petalo unico majori emarginato. *Anther.* cohaerentes. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

monodynama. 1. Lignonia. *Scopol. introd. gen.* 1334.

1002. STRUMPFIA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* 5petala. *Antherae* cohaerentes. *Bacca* 1ſperma.

maritima. 1. Strumpfia. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

1004. CORYMBIUM. *Cal.* priſmaticus, 2phyllus, 1florus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Sem.* 1 infra corollam lanatum.

ſcabrum. 1. C. foliis lanceolatis canaliculatis nervoſis recurvatis glabris caule brevioribus. *Mant. p.* 120. *Suppl. p.* 392. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 1.

glabrum. 2. C. glaberrimum, foliis enſiformibus planis nervoſis. *Suppl. p.* 392. *Pluckn. alm. t.* 272. *f.* 4.

filiforme. 3. C. foliis filiformibus glaberrimis erectis caule brevioribus. *Suppl. p.* 392.

villoſum. 4. C. villoſo-lanatum, foliis caulinis amplexicaulibus ſubulatis rectis planis. *Suppl. p.* 392.

1003. SERIPHIUM. *Cal.* imbricatus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Sem.* 1. oblongum, infra corollam.

cinereum. 1. S. floribus verticillato-ſpicatis unifloris, foliis patentibus. *Mant. p.* 481. *Pluckn. mant. t.* 297. *f.* 1.

plumoſum. 2. S. floribus ſpicatis ſexfloris, foliis granulato-ovatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 4.

fuſcum. 3. S. floribus capitatis unifloris, foliis imbricatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 2.

ambiguum. 4. S. floribus ſpicatis trifloris, foliis linearibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 543. Artemiſia? ambigua.

1057. AMBROSIA. *Flores* compoſiti, monoici.
♂. *Cal. communis* 1phyllus. *Cor.* 1petala, 3fida, infundibuliformis. *Receptac.* nudum.
♀. *Cal.* 1phyllus, 1florus, integer, ventre 5dentato. *Cor.* 0. *Nux* e calice indurato, 1ſperma.

trifida. 1. A. foliis trilobis ſerratis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

elatior. 2. A. foliis bipinnatifidis, racemis paniculatis terminalibus glabris.

artemiſifolia. 3. A. foliis bipinnatifidis: primoribus ramulorum integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 10. *f.* 5.

maritima. 4. A. foliis multifidis, ſpicis ſolitariis piloſis ſubſeſſilibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 3.

5. A.

ſimplicifolia. 5. A. foliis ſimplicibus lanceolatis, floribus axillaribus ſubſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 231,

237. KUHNIA. *Flores* compoſiti floſculoſi. *Sem.* ſolitaria: pappo plumoſo. *Receptac.* nudum.

eupatorioides. 1. K. foliis ſimplicibus. *Linn. fil. dec.* 21. *t.* 11.

pinnata. 2. K. foliis pinnatis. *Walt. flor. carol. p.* 103.

1058. PARTHENIUM. *Flores* compoſiti, monoici. *Cal. commun.* 5phyllus.
♂. *Cor.* diſci 1petalae. *Antherae* approximatae.
♀. *Cor.* radii 5, ſingulae 2 maſculae, intermedia feminea ſupera. *Sem.* nudum.

Hyſterophorus. 1. P. foliis compoſito multifidis. *Nilſ. act. pariſ.* 1711. *t.* 13. *f.* 2.

integrifolium. 2. P. foliis ovatis crenatis. *Mill. illuſtr. ic.*

1329. CLIBADIUM. *Flores* compoſiti, monoici. *Cal. communis* imbricatus.
♂. *Cor.* diſci 5fidae. *Antherae* approximatae.
♀. *Cor.* radii feminei 3-4. *Sem.* Drupa umbilicata.

ſurinamenſe. 1. Clibadium. *Mant. p.* 294.

SCHOEPFIA. *Cor.* campanulata: baſi 10ſulcata; limbo 5fido. *Cal.* turbinato-angulatus 5dentatus. *Stigma* capitatum, 3fidum. *Bacca* 3locularis.

Schreberi. 1. Schoepfia. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 129.

238. ERITHALIS. *Cor.* 5partita: laciniis recurvis. *Cal.* urceolatus. *Bacca* infera, 10ſperma.

fruticoſa. 1. E. corymbis compoſitis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 260. *f.* 20. *Plum. ic. t.* 249. *f.* 2.

polygama. 2. E. floribus axillaribus: maſculis cymoſis, hermaphroditis ſolitariis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 17.

inodora. 3. E. fruticoſa procumbens. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 72.

239. MENAIS. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

topiaria. 1. Menais.

241. MUSSAENDA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. craſſiuſcula. *Bacca* 2locularis, oblonga infera. *Sem.* 4fariam diſpoſita.

frondoſa. 1. M. panicula foliis coloratis. *Mant. p.* 338. *Burm. zeyl. t.* 76. *an cum ſpinoſa Gardeniae generi inſerenda?*

ſpinoſa. 2. M. ſpinoſa, floribus ſeſſilibus aggregatis. *Mant. p.* 45. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 71.

1231. MATTHIOLA. *Cor.* tubuloſa, ſupera, indiviſa. *Cal.* integer. *Drupa* nucleo globoſo.

ſcabra. 1. Matthiola. *Plum. ic.* 173. *f.* 2.

242.

242. MIRABILIS. *Cor.* infundibuliformis, ſupera. *Cal.* inferus. *Nectarium* globoſum, germen includens.

dichotoma. 1. M. floribus ſolitariis axillaribus erectis ſeſſilibus. *Mant. cent.* 1. *t.* 1.

Jalapa. 2. M. floribus congeſtis terminalibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 3. *Regn. bot. t.* 47.

longiflora. 3. M. floribus congeſtis longiſſimis ſubnutantibus terminalibus, foliis ſubvilloſis. *Act. Stockh.* 1756. *t.* 6. *f.* 1

243. CORIS. *Cor.* 1petala, irregularis. *Cal.* ſpinoſus. *Capſ.* 5valvis ſupera.

monſpelienſis. 1. Coris. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 27.

GENIOSTOMA. *Cor.* 5partita: fauce barbata. *Cal.* 5fidus, perſiſtens. *Stigma* ſulcatum. *Capſ.*? ſupera, 2locularis, polyſperma.

rupeſtre. Geniostoma. *Forſt. char. gen. p.* 12. *t.* 12.

1229. BROSSAEA. *Cor.* truncata. *Cal.* carnoſus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

coccinea. 1. Brossaea. *Plum. ic.* 64. *f.* 2.

245. VERBASCUM. *Cor.* rotata, ſubaequalis. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Thapſus. 1. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate globoſo. *Flor. dan. t.* 361.

bicolle. 2. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate didymo. *Schranck baierſch. Flor.* 1. *p.* 465.

thapſoides. 3. V. foliis decurrentibus, caule ramoſo. *An vere diſtinctum a thapſo?*

Boerhavii. 4. V. foliis ſublyratis, floribus ſeſſilibus. *Mant. p.* 45. *Till. h. piſ. t.* 50?

phlomoides. 5. V. foliis ovatis utrinque tomentoſis: inferioribus petiolatis. *Moench. fl. haſſ. t.* 4.

pulverulentum. 6. V. caule ramoſo, calicibus farinoſis faſciculatis, corollis luteis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 490.

Lychnitis. 7. V. foliis cuneiformi-oblongis. *Flor. dan. t.* 586.

Chaixi. 8. V. caule ramoſo, foliis nudis cordatis petiolatis baſi lyratis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 491. *t.* 13.

nigrum. 9. V. foliis cordato-oblongis petiolatis. *Zorn pl. med. ic.* 1. *t.* 25.

haemorrhoidale. 10. V. foliis tomentoſis ovato-oblongis baſi attenuatis obſolete crenulatis, racemis ſpiciformibus elongatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 236.

ferrugineum. 11. V. foliis ſubvilloſis rugoſis: caulinis aequaliter; radicalibus duplicato-crenatis oblongis cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 237.

phoeniceum. 12. V. foliis ovatis nudis crenatis radicalibus, caule ſubnudo racemoſo. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 125. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 8.

Blattaria. 13. V. foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis ſolitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 56.

ſinuatum. 14. V. foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentoſis: caulinis amplexicaulibus nudiuſculis, rameis primis oppoſitis. *Tournef. it.* 1. *p.* 335. *ic.*

Osbeckii. 15. V. foliis inciſis nudis caule folioſo, pedunculis bifloris, calicibus lanatis. *Tournef. it.* 2. *p.* 83. *ic.*

ſpinoſum. 16. V. caule folioſo ſpinoſo fruteſcente. *Pr. Alp. exot. t.* 36.

Myconi. 17. V. foliis lanatis radicalibus, ſcapo nudo. *Trew. Ehret. t.* 57.

## 246. DATURA. *Cor.* infundibuliformis, plicata. *Calix* tubuloſus, anguloſus, cum corolla deciduus. *Capſ.* 4valvis.

* *pericarpiis ſpinoſis.*

ferox. 1. D. pericarpiis erectis ovatis: ſpinis ſummis maximis convergentibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4.

2. D.

ſtramoni-um. 2. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Flor. dan. t.* 436.

Tatula. 3. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.

Metel. 4. D. pericarpiis nutantibus globoſis, foliis cordatis ſubintegris pubeſcentibus. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 87.

** *pericarpiis tuberculatis.*

faſtuoſa. 5. D. pericarpiis nutantibus globoſis, foliis ovatis angulatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 243. *f.* 2.

*** *pericarpiis glabris inermibus.*

arborea. 6. D. pericarpiis nutantibus, caule arboreo. *Feuill. per.* 2. *t.* 46.

laevis. 7. D. pericarpiis ovatis erectis, caule herbaceo. *Suppl. p.* 146. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 82.

## 247. HYOSCYAMUS. *Cor.* infundibuliformis, obtuſa, irregularis. *Stamin.* inclinata. *Capſ.* operculata, 2locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

niger. 1. H. foliis amplexicaulibus ſinuatis, floribus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 550.

reticulatus. 2. H. foliis caulinis petiolatis cordatis ſinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis ventricoſis. *Camer. hort. t.* 22.

albus. 3. H. foliis petiolatis ſinuatis obtuſis, floribus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 111. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 8.

aureus. 4. H. foliis petiolatis dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Bulliard herb. Franc. t.* 20.

muticus. 5. H. foliis petiolatis ovatis acutangulis, calicibus muticis, bracteis indiviſis. *Mant. p.* 45.

Datora. 6. H. foliis petiolatis, ovato-lanceolatis ſubdentatis, floribus ſpicatis ſubſeſſilibus, caule villoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 45.

puſillus. 7. H. foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calicibus ſpinoſis. *Mant. p.* 339. *Pluckn. alm. t.* 37. *f.* 5.

phyſaloides. 8. H. foliis ovatis integerrimis, calicibus inflatis ſubgloboſis. *Amoen. ac.* 7. *t.* 6. *f.* 1.

9. H.

Scopolia. 9. H. foliis ovatis integris, calicibus inflatis campanulatis laevibus. *Mant. p.* 46. 339. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 20.

## 248. NICOTIANA. *Cor.* infundibuliformis: limbo plicato. *Stam.* inclinata. *Capſ.* 2valvis, 2locularis. *Sem.* parva, ſubreniformia.

Tabacum. 1. N. foliis lanceolato-ovatis ſeſſilibus decurrentibus, floribus acutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 11. *Gaertn. de fr. et ſem. c.* 4. *f.* 55. *f.* 11.

fruticoſa. 2. N. foliis lanceolatis ſubpetiolatis amplexicaulibus, floribus acutis, caule fruteſcente.

ruſtica. 3. N. foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtuſis. *Blackw. herb. t.* 437.

paniculata. 4. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtuſis clavatis. *Feuill. per.* 1. *t.* 10.

urens. 5. N. foliis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule hiſpido pruriginoſo. *Plum. ic.* 211.

glutinoſa. 6. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemoſis ſecundis ſubringentibus. *Act. Stockh.* 1753. *t.* 2.

puſilla. 7. N. foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemoſis acutis. *Mill. ic.* 185. *f.* 2.

minima. 8. N. foliis ſeſſilibus ovatis, floribus obtuſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 129.

## JABOROSA. *Cor.* tubuloſa, calice 5fido longior: limbo 5fido. *Filamenta* plana ſummo tubo inſerta. *Stigma* capitatum.

bonarienſis. 1. JABOROSA. *Juſſieu gen. plant. p.* 125.

## 249. ATROPA. *Cor.* campanulata. *Stam.* diſtantia. *Bacca* globoſa, 2locularis.

Mandragora. 1. A. acaulis, ſcapis unifloris. *Bulliard herb. Franc. t.* 145. 146.

Belladonna. 2. A. caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 309.

phyſaloides. 3. A. caule herbaceo, foliis ſinuato-angulatis, calicibus clauſis acutangulis. *Mant. p.* 339. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 98. *nonne diſtincti generis?*

ſolanacea. 4. A. caule fruticoſo, pedunculis ſolitariis, foliis ſubovatis. *Mant. p.* 205. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 173. Solanum guineenſe. *Commel. h. amſtel.* 2. *t.* 96.

arboreſcens. 5. A. caule fruteſcente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis oblongis. *Plum. ic.* 46. *f.* 1.

fruteſcens. 6. A. caule fruticoſo, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtuſis. *Barr. pl. rar. ic.* 1173.

## 250. PHYSALIS. *Cor.* rotata. *Stam.* conniventia. *Bacca* intra calicem inflatum, 2locularis.

* *perennes.*

ſomnifera. 1. Ph. caule fruticoſo, ramis rectis, floribus confertis.

flexuoſa. 2. Ph. caule fruticoſo, ramis flexuoſis, floribus confertis. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 55.

ariſtata. 3. Ph. caule fruticoſo, ramis pedunculis petiolisque lanuginoſis, foliis glabris, calicis denticulis ariſtatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 244.

arboreſcens. 4. Ph. caule fruticoſo, foliis ovatis piloſis, floribus ſolitariis: corollis revolutis. *Mill. dict. t.* 206. *f.* 2.

curaſſavica. 5. Ph. caule fruticoſo, foliis ovatis tomentoſis. *Pluckn. alm. t.* 111. *f.* 5.

proſtrata. 6. Ph. caule procumbente tereti hirſuto ramoſiſſimo, foliis ſubcarnoſis. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 43. *t.* 22.

viſcoſa. 7. Ph. foliis geminis repandis obtuſis ſubtomentoſis, caule herbaceo ſuperne paniculato. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 136.

penſylvanica. 8. Ph. foliis ovatis ſubrepandis obtuſis nudiuſculis, floribus geminis, caule herbaceo.

Alkekengi. 9. Ph. foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne ſubramoſo. *Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 4.

peruviana. 10. Ph. pubeſcens, foliis ovatis integerrimis.

tomentoſa. 11. Ph. caule arboreſcente ramis erectis, foliis cordato-acuminatis ſinuato-repandis, inferne alternis, ſummis geminis. *Medic. act. palat.* 4. *phyſ. p.* 184. *t.* 4.

lutea. 12. Ph. calicibus fructiferis pyriformibus clauſis fertis, corollis immaculatis. *Medic. act. palat.* 4. *phyſ. p.* 186. *Viſonſae proxima.*

** *annuae.*

angulata. 13. Ph. ramoſiſſima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 12. *f.* 12.

pubeſcens. 14. Ph. ramoſiſſima, foliis villoſo-viſcoſis, floribus pendulis. *Feuill. per. t.* 1.

minima. 15. Ph. ramoſiſſima, pedunculis fructiferis folio villoſo longioribus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 64.

pruinoſa. 16. Ph. ramoſiſſima, foliis ſubvilloſis, pedunculis ſtrictis, calicibusque fructiferis longiſſimis. *Dill. h. Elth. t.* 9. *f.* 9.

barbadenſis. 17. Ph. ramoſiſſima, foliis cordatis villoſis, calicibus fructeſcentibus pendulis ovatis acutis pentagonis. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 70.

ramoſa. 18. Ph. foliis ſimplicibus geminisque late ovatis acutis ſinuato-dentatis ſubvilloſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 204.

dubia. 19. Ph. ramoſiſſima, pedunculis calicibusque fructiferis breviſſimis. *Medic. act. palat.* 4. *phyſ. p.* 188. *t.* 5. *f.* 1.

limenſis. 20. Ph. foliis ovatis repandis piloſis, calicibus florum inflatis ſcarioſis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 22.

nutans. 21. Ph. foliis alternis ovatis cauleque ſubangulatis tomentoſis, floribus ſolitariis nutantibus. *Walt. flor. carol. p.* 99.

## 251. SOLANUM. Cor. rotata. *Antherae* ſubcoalitae: poro gemino dehiſcentes. *Bacca* 2locularis.

* *Inermia.*

laurifolium. 1. S. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis ſubtus tomentoſis, panicula terminali dichotoma divaricata. *Suppl. p.* 148.

verbaſcifolium. 2. S. caule fruticoſo, foliis ovatis tomentoſis integerrimis, umbellis compoſitis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 13.

Pſeudo-capſicum. 3. S. caule fruticoſo, foliis lanceolatis repandis, umbellis ſeſſilibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 6. *n.* 87.

diphyllum. 4. S. caule fruticoſo, foliis geminis: altero minore, floribus cymoſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 53.

bonarienſe. 5. S. caule ſubinermi fruticoſo, foliis ovato-oblongis ſinuato-repandis ſcabris. *Mant. p.* 205. *Dill. h. Elth. t.* 270. *f.* 351.

aviculare. 6. S. caule fruticoſo, foliis ſinuato-pinnatifidis, corymbis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

nodiflorum. 7. S. caule fruticoſo debili, ramis ad diviſiones incraſſatis, foliis petiolatis ovatis integerrimis, pedunculis umbellatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 288. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 54.

Tagore. 8. S. caule fruticoſo, foliis inferioribus profunde ſinuatis: ſuperioribus cordatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 212. *t.* 83.

ſubinerme. 67. S. caule fruteſcente ſubinermi, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 15.

bombenſe. 68. S. caule fruteſcente, foliis ovalibus integerrimis, racemis corymboſis. *Jacq. ſtirp. amer.*

Dulcamara. 9. S. caule fruteſcente flexuoſo, foliis ſuperioribus haſtatis, racemis cymoſis. *Curt. flor. Lond. t.* 4.

havanenſe. 10. S. caule fruteſcente, foliis lanceolatis nitidis integerrimis, pedunculis ſubbifloris. *Mant. p.* 47. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 48.

triſte. 11. S. caule fruteſcente, foliis lanceolato-oblongis ſubrepandis glabris, racemis ſubcymoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 49.

racemoſum. 12. S. caule fruteſcente, foliis lanceolatis repandis undulatis, racemis longis erectis. *Mant. p.* 47. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 50.

terminale. 13. S. caule fruteſcente, foliis ovalibus acutis, umbellis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 45.

mauritianum. 14. S. caule fruteſcente: ramis ſuperioribus lanatis, foliis oblongis tomentoſis integris, racemis terminalibus glanduloſis. *Scop. delic. inſ.* 3. *p.* 16. *t.* 8.

macrocarpon. 15. S. caule ſuffruticoſo, foliis cuneatis repandis glabris. *Mant. p.* 205. *Mill. ic.* 294.

corymboſum. 16. S. caule ſuffruticoſo, foliis ovatis integris ſubtrilobisque, floribus cymoſis. *Thouin apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 22.

17. S.

rubrum. 17. S. caule ſubperennante, foliis geminis ovatis integerrimis, pedunculis ſubumbellatis.

repandum. 18. S. caule ſubherbaceo flexuoſo laevi, foliis ovatis repandis tomentoſis, pedunculis axillaribus cymoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

quercifolium. 19. S. caule ſubherbaceo flexuoſo angulato ſcabro, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis. *Feuill. peruv. t.* 15.

radicans. 20. S. caule herbaceo laevi teretiuſculo proſtrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis. *Linn. fil. dec.* 1. *t.* 10.

Cari. 21. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integris, nectario campanulato petala ſubaequante. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 109. *an hujus generis?*

tuberoſum. 22. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis ſubdiviſis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5. 9. 10.

pimpinellifolium. 23. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis ſimplicibus.

Lycoperſicon. 24. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis, racemis bipartitis aphyllis, fructibus glabris. *Regn. bot. t.* 58.

ſpurium. 25. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis, racemis ſimplicibus, fructibus ſubvilloſis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 11.

peruvianum. 26. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis tomentoſis, racemis bipartitis folioſis, baccis piloſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 3.

montanum. 27. T. caule herbaceo, foliis ſubcordatis repandis. *Feuill. peruv. t.* 46.

nigrum. 28. S. caule herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, racemis diſtichis nutantibus. *Flor. dan. t.* 460.

quadrangulare. 29. S. caule herbaceo tetragono ſcabro, foliis rhombeis dentatis integriſque. *Suppl. p.* 147.

aethiopicum. 30. S. caule herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 12.

Melongena. 31. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentoſis, pedunculis pendulis incraſſatis, calicibus inermibus. *Regn. bot. t.* 60.

corymbiferum. 32. S. caule ramoſo herbaceo infra ramoſo, foliis ovatis integerrimis glabris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 78.

lyratum. 33. S. caule herbaceo erecto, foliis lyrato-haſtatis tomentoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 92.

ſcandens. 34. S. caule volubili, foliis cordatis ovatis dependentibus ſubtus molliſſimis, paniculis terminalibus. *Suppl. p.* 147.

aegyptiacum. 35. S. foliis glabris ſubangulatis, baccis rubris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies?*

memphiticum. 36. S. foliis integris villoſiſſimis, baccis nigris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies?*

villoſum. 37. S. foliis villoſis ovalibus baſi obliquis margine repandis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

** *aculeata.*

coagulans. 38. S. caule ſubaculeato, foliis ovato-oblongis obtuſis ſinuatis: coſta petioloque calicibusque aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

incanum. 39. S. pedunculis, petiolis coſtisque foliorum aculeatis, floribus racemoſis: calicibus ſubinermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46.

armatum. 40. S. caule procumbente, foliis oblongis dentato-ſinuatis glabris aculeatis, pedunculis racemoſis oppoſitifoliis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

lanceaefolium. 41. S. caule petiolisque aculeatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 286. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 6.

paniculatum. 42. S. caule petiolisque aculeatis, foliis ſinuato-angulatis ſupra glabris, floribus paniculatis.

virginianum. 43. S. caule angulato, foliis pinnatifidis undique aculeatis: laciniis ſinuatis obtuſis, calicibus aculeatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 5.

campechienſe. 44. S. caule hirto, foliis cordato-oblongis quinquelobis: ſinubus obtuſis elevatis. *Mant. p.* 340. *Dill. h. Elth. t.* 268. *f.* 347.

caroliπenſe. 45. S. caule annuo, foliis haſtato-angulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis. *Dill. h. Elth. t.* 269. *f.* 348. *β*) *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 4.

mammoſum. 46. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrinque villoſis aculeatis. *Merian. ſurin. t.* 27.

ferox. 47. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentoſis aculeatis, baccis hirtis calice obtectis.

inſanum. 48. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentoſis, pedunculis pendulis incraſſatis, calicibus aculeatis. *Knorr del. hort.* I. *t.* T. 10.

cordatum. 49. S. caule ſubaculeato fruticoſo, foliis cordato-ſubrotundis integris inermibus, pedunculis lateralibus ſolitariis unifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

aculeatiſſimum. 50. S. caule ſuffruticoſo foliisque cordatis lobatis dentatis aculeatiſſimis. *Jacq. coll.* I. *p.* 100.

volubile. 51. S. caule fruticoſo ſcandente, foliis angulatis: petiolis, rhachibus calicibusque aculeatis, racemis laxis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 47.

indicum. 52. S. caule fruticoſo, foliis cuneiformibus angulatis ſubvilloſis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Burm. zeyl. t.* 102.

trifoliatum. 69. S. caule fruticoſo, foliis ternatis ovatis integerrimis. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 3.

fuſcatum. 53. S. caule fruticoſo, foliis ovatis obtuſe lobatis: aculeis utrinque rectis; ſuperioribus coloratis. *an mera campechienſis varietas? Jacq. pl. rar. ic.* I. *t.* 77.

ſodomeum. 54. S. caule fruticoſo-tereti, foliis pinnatifido-ſinuatis; ſparſe aculeatis mulis, calicibus aculeatis. *Herm. parad. lugdb. t.* 575.

ſanctum. 55. S. caule fruticoſo: aculeis tomentoſis foliisque oblique ovatis repandis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* I. *t.* 76.

hybridum. 56. S. caule fruticoſo, foliis ovatis ſubinermibus acutis repandis tenellis: dorſo et oras violaceo-pulverulentis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 113.

coccineum. 57. S. caule fruticoſo, foliis ovatis ſubrepandis uno alterove aculeo armatis ſubtomentoſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* I. *t.* 24.

tomentoſum. 58. S. caule fruticoſo: aculeis aceroſis, foliis cordatis inermibus ſubrepandis: tenellis purpureo-pulverulentis. *Bocc. ſic. t.* 8. *f.* 5.

bahamenſe. 59. S. caule fruticoſo, foliis lanceolatis repandis obtuſis margine reflexis, racemis ſimplicibus. *Sloan. hiſt. jam.* I. *t.* 11. *f.* 3.

igneum. 60. S. caule fruticoſo, foliis lanceolatis acuminatis baſi utrinque revolutis, racemis ſimplicibus. *Jacq. h. Vind. t.* 14.

trilobatum. 61. S. caule fruticoſo, foliis cuneiformibus ſubtrilobis glabris obtuſis inermibus. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 2.

marginatum. 62. S. caule fruticoſo, foliis ſinuato-angulatis, ſubtus omnino, ſuperne margine tomentoſis, calicibus tripartitis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 4.

63. S.

capenſe. 63. S. caule fruticoſo tereti, foliis ſinuato-pinnatifidis aculeatis nudis: laciniis alternis integris obtuſis. *Suppl. p.* 147.

zeylanicum. 64. S. caule fruticoſo, foliis ſinuatis: pedunculis calicibusque aculeatis. *Scopol. del. inſubr.* 1. *p.* 1. *t.* 1. *an diſtincta ſatis ſpecies?*

*** *ſpinoſa.*

lycioides. 65. S. caule fruticoſo, foliis ellipticis. *Mant. p.* 46.

ſtellatum. 66. S. caule fruticoſo, foliis lanceolatis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris ſubgeminis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 254.

## 252. CAPSICUM. Cor. rotata. *Antrum* corticoſum ſemibiloculare.

annuum. 1. C. caule herbaceo, pedunculis ſolitariis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. 6.

groſſum. 2. C. caule ſuffruteſcente, fructibus incraſſatis variis. *Mant. p.* 47. *Besl. h. Eyſt. aut.* 2. *t.* 2. *f.* 1.

ſinenſe. 3. C. caule fruticoſo, floribus fructibusque pendulis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 67.

baccatum. 4. C. caule fruticoſo laevi, pedunculis geminis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 146. *f.* 2.

fruteſcens. 5. C. caule fruticoſo ſcabriuſculo, pedunculis ſolitariis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 88. *f.* 1. 3. 4.

## 253. STRYCHNOS. Cor. 5fida. *Bacca* 1locularis: cortice lignoſo.

Nux Vomicae. 1. Str. foliis ovatis, caule inermi, cymis terminalibus. *Blackw. herb. t.* 395.

Colubrina. 2. Str. foliis ovatis acutis, cirrhis ſimplicibus. *Blackw. herb. t.* 403. *an vere diſtincta a nuce vomica? Suppl. p.* 149.

potatorum. 3. Str. inermis, foliis oppoſitis ovatis acutis petiolatis, paniculis verticillatis. *Suppl. p.* 148.

Telankotta. 4. Str. foliis ovato-lanceolatis, umbellis ſeſſilibus. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 22.

240. GENIPA. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* nidulantia, cordata.

americana. 1. GENIPA. *Plum. ic.* 136. *an ad Gardeniae genus referenda?*

1370. IGNATIA. *Cor.* infundibuliformis longiſſima. *Cal.* 5dentatus. *Drupa* 1locularis, polyſperma.

amara. 1. IGNATIA. *Suppl. p.* 149.

SMITHIA. *Cor.* campanulata, infera, exterius hiſpida. *Cal.* perſiſtens. *Stil.* ſimplex. *Drupa* globoſa.

Thouinia. 1. SMITHIA. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 7.

291. CESTRUM. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* denticulo in medio. *Bacca* 1locularis polyſperma.

laurifolium. 1. C. filamentis denticulatis nudisve, foliis ellipticis coriaceis nitidiſſimis, pedunculis petiolo brevioribus. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 69. *t.* 34.

nocturnum. 2. C. filamentis dentatis, pedunculis ſubracemoſis folio aequalibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 204. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 9.

auriculatum. 3. C. filamentis edentulis, ſtipulis lunatis. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 71. *t.* 35.

veſpertinum. 4. C. filamentis edentulis, corollae tubo filiformi, pedunculis breviſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 16.

diurnum. 5. C. filamentis edentulis, corollae laciniis ſubrotundis reflexis, foliis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 154. *f.* 186.

Parqui. 6. C. filamentis dentatis nudisve, caule florifero paniculato, ſtipulis linearibus. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 73. *t.* 36.

tomentoſum. 7. C. floribus confertis ſeſſilibus terminalibus: calicibus, foliis ramisque tomentoſis. *Suppl. p.* 150.

S. C.

hirtum. 8. C. floribus ſubſpicatis axillaribus, foliis ſubcordatis ovatis acutis: ſubtus ramulisque hirtis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

foetidum. 9. C. corymbo ſeſſili folioſo ramulum terminante. *Medic. act. palat.* 4. *phyſ. p.* 192.

* *Jungenda etiam huic generi videtur* arbor toxicaria macaſſarienſis.

## 262. LYCIUM. *Cor.* tubuloſa: fauce clauſa filamentorum barba. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

* *inermia.*

japonicum. 1. L. foliis ovatis nervoſis planis, floribus ſeſſilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 93.

barbatum. 2. L. foliis oblongis glabris, ſtipulis barbatis, floribus aggregatis pedunculatis. *Suppl. p.* 150.

** *ſpinoſa.*

afrum. 3. L. foliis faſciculatis linearibus, ramis ſtrictis. *Niſſol. act. pariſ.* 1711. *t.* 12.

ruthenicum. 4. L. foliis faſciculatis linearibus, ramis dependentibus. *Murray comm. Goett.* 1779. *p.* 2. *t.* 2. *Pallas fl. roſſ. t.* 49.

foetidum. 5. L. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, ſtipulis interfoliaceis ſetaceo-ſpineſcentibus, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 150. *nonne diſtincti generis?*

tetrandrum. 6. L. foliis ovatis obtuſis carnoſis, ramis angulatis glabris, floribus quadrifidis tetrandris. *Suppl. p.* 150.

heterophyllum. 7. L. foliis ovatis flexuoſis glaucis, ramis horizontalibus, ſpinis gemmaceis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 2.

barbarum. 8. L. foliis lanceolatis ſolitariis, ramis dependentibus. *Trew Ehret.* 33. *t.* 68.

europaeum. 9. L. foliis obliquis, ramis flexuoſis teretibus. *Mant. p.* 47. *Mich. nov. pl. gen. t.* 105. *f.* 1.

capſulare. 10. L. foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calicibusque pubeſcentibus, pericarpiis capſularibus.

CRYPTOSTOMUM. *Cor.* infundibuliformis: nectario fornicato, 5dentato, orificium claudente. *Bacca* globoſa 3locularis. *Semina* ſolitaria.

guianenſe. 1. CRYPTOSTOMUM. *Aubl. pl. guj. 2. p. 679. t. 274.*

PLACOMA. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

pendulum. 1. PLACOMA. *Ait. hort. Kew. 1.*

254. JACQUINIA. *Cor.* 10fida. *Stamina* receptaculo inſerta. *Bacca* 1ſperma.

armillaris. 1. J. foliis obtuſis cum acumine. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 56.*
ruſcifolia. 2. J. foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 57.*
linearis. 3. J. foliis linearibus acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 58.*
venoſa. 4. J. foliis ovato-lanceolatis venoſis ſubmembranaceis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p. 47.*

XYSTRIS. *Cor.* 5partita patens: tubo breviſſimo. *Filamenta* apice divergentia. *Stil.* 2 inferne coaliti. *Drupa* globoſa: baſi villoſa. *Nux* globoſa, 10locularis.

Schreberi. 1. XYSTRIS. *Schreb. gen. pl. Linn. 1. p. 138.*

BASSOVIA. *Cor.* 5fida patens: tubo breviſſimo. *Bacca* ovata noduloſa, polyſperma.

ſilvatica. 1. BASSOVIA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 217. t. 85.*

URCEOLARIA. *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum. *Bacca?*

exotica. 1. URCEOLARIA. *Willden. ap. Cothen. meth. pl. diſp. p. 10.*

VAL-

**VALLARIS.** *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigma* craſſa. *Pericarpium* - -

indica. 1. Vallaris. *Burm. ind. p.* 51.

**MEISTERIA.** *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis concavis, membrana diſtinctis. *Stigm.* 3ovata. *Pericarpium* - -

anonyma. 1. Meisteria. *Scopol. introd. g.* 868.

255. **CHIRONIA.** *Cor.* rotata. *Piſtillum* declinatum. *Stamina* tubo corollae inſidentia. *Antherae* demum ſpirales. *Pericarpium* 2loculare.

* *herbaceae.*

trinervia. 1. Ch. foliolis calicinis membranaceo-carinatis. *Burm. zeyl. t.* 67.

jasminoides. 2. Ch. caule tetragono, foliis lanceolatis.

lychnoides. 3. Ch. caule ſimplici, foliis lineari-lanceolatis. *Mant. p.* 207.

campanulata. 4. Ch. foliis ſublinearibus, calicibus longitudine corollae.

angularis. 5. Ch. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

linoides. 6. Ch. foliis linearibus, calicibus ſemiquinquefidis obtuſis. *Breyn. cent.* 175. *t.* 90.

nudicaulis. 7. Ch. caulibus ſubdiphyllis ſimpliciſſimis unifloris, foliis oblongis obtuſiuſculis, calicibus dentibus ſetaceis. *Suppl. p.* 151.

dichotoma. 8. Ch. caule ſubtereti dichotomo, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis, pedunculis elongatis ſolitariis unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 95.

lanceolata. 9. Ch. caule ſubangulari, foliis lanceolatis remotis, floribus corymboſis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

dodecandia. 10. Ch. caule flexuoſo, foliis cuneiformi-oblongis, floribus ſubdecemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

decandra. 11. Ch. caule erecto rigido, foliis linearibus, floribus decemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

** *fruticoſae.*

baccifera. 12. Ch. caule tetragono, pericarpiis baccatis. *Commel. rar.* 9. *t.* 9.

fruteſcens. 13. Ch. foliis lanceolatis ſubtomentoſis, calicibus campanulatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 1.

tetragona. 14. Ch. foliis ovatis trinerviis obtuſiuſculis, foliolis calicinis obtuſiuſculis carinatis. *Suppl. p.* 151.

## 256. CORDIA. *Cor.* infundibuliformis. *Stilus* dichotomus. *Drupa* 1locularis: *nucleo* 2-4loculari.

Geraſcanthes. 1. C. foliis lanceolato-ovatis ſcabris, panicula terminali, calicibus decemſtriatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 12. *Brown jam. t.* 29. *f.* 3.

uglandifolia. 15. C. foliis oblongis ſcabris, integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer.*

Sebeſtena. 2. C. foliis oblongo-ovatis repandis ſcabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 44.

dichotoma. 3. C. foliis oblongo-ovatis vix crenatis, corymbis dichotomis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

flaveſcens. 4. C. foliis ovato-oblongis acuminatis integerrimis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 226. *t.* 89.

tetraphylla. 5. C. foliis ovatis quaternis verticillatis, pedunculis corymbiferis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 224. *t.* 88.

aſpera. 6. C. foliis ovatis acuminatis aſperis, floribus cymoſis rugoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

ſpineſcens. 7. C. foliis ovatis acutis ſerratis ſcabris, petiolis ſubſpineſcentibus. *Mant. p.* 206.

Myxa. 8. C. foliis ovatis ſupra glabris, corymbis lateralibus, calicibus decemſtriatis. *Blackw. herb. t.* 398. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 1.

9. C.

tetrandra. 9. C. foliis ovatis ſupra glabris ſubtus aſperis, floribus corymboſis tetrandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 222. *t.* 87.

macrophylla. 10. C. foliis ovatis villoſis ſeſquipedalibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 221. *f.* 1.

micrantha. 11. C. foliis ellipticis lanceolatis integerrimis membranaceis venoſis, racemis compoſitis laxis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 47.

elliptica. 12. C. foliis ellipticis acuminatis integris coriaceis, racemis compoſitis diffuſis, drupis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 47.

Callococca. 13. C. foliis cordato-ovatis integerrimis, floribus corymboſis, calicibus interne tomentoſis. *Sloan. jam.* 2. *t.* 203. *f.* 2.

Toquevé. 14. C. foliis cordatis acuminatis ſubtus tomentoſis, floribus racemoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 228. *t.* 90.

## MARIPA. *Cor.* 5fida: tubo longo; fauce patula ventricoſa. *Cal.* 5partitus. *Stigma* peltatum. *Pericarp.* 2loculare: loculis 2ſpermis.

ſcandens. 1. Maripa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 230. *t.* 91.

## 208. PATAGONULA. *Cor.* rotata. *Stil.* dichotomus. *Cal.* fructiferus maximus.

americana. 1. Patagonula. *Dill. h. Elth. t.* 226. *f.* 293. *an diſtincti a Cordiis generis?*

## 257. EHRETIA. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria, 2locularia. *Stigma* emarginatum.

ſpinoſa. 1. E. ſpinoſa, foliis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 14.

halimifolia. 2. E. ſpinoſa, foliis ſubrotundis glaucis. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 45. *t.* 23. *Suppl. p.* 150.

virgata. 3. E. foliis oblongis integris ſuperne ſcabris, ramis filiformibus, floribus terminalibus ſparſis, calicibus hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 47.

dubia. 8. E. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, pedunculis uniſloris aggregatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *p.* 19.

tinifolia. 4. E. foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Trew Ehret. t.* 24.

Beurreria. 5. E. foliis ovatis integerrimis laevibus, floribus ſubcorymboſis; calicibus glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 45.

internodis. 6. E. foliis ovatis integris, floribus paniculatis lateralibus. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 47. *t.* 24.

Lycium boerhaaviaefolium.

exſucca. 7. E. foliis cuneiformi-lanceolatis margine reflexis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 13.

## 258. VARRONIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 4loculari.

lineata. 1. V. foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, ſpicis globoſis. *Pluckn. alm. t.* 328. *f.* 5.

curaſſavica. 2. V. foliis lanceolatis, ſpicis oblongis.

macroſtachya. 8. V. foliis lanceolato-oblongis, ſpicis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer.*

humilis. 9. V. foliis lanceolato-oblongis, ſpicis ſubrotundis, nucleo biloculari. *Brown jam. t.* 13. *f.* 2.

globoſa. 3. V. foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, ſpicis globoſis.

bullata. 4. V. foliis ovatis venoſo-rugoſis, ſpicis globoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 43.

mirabiloides. 5. V. foliis ovatis rugoſis ſerratis, floribus racemoſis ſecundis, corollis hypocrateriformibus. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 48.

martinicenſis. 6. V. foliis ovatis acuminatis, ſpicis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 42.

alba. 7. V. foliis cordatis, floribus cymoſis. *Commel. h. amſtel.* 1. *t.* 80.

## ARDISIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa 5partita. *Anth.* magnae, erectae. *Stigm.* ſimplex. *Drupa* 1ſperma, ſupera.

tinifolia. 1. A. floribus paniculatis, foliis ellipticis integris nervoſis, caule arboreo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 205.

2. A.

coriacea. 2. A. floribus paniculatis, foliis oblongis integris aveniis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

ſerrulata. 3. A. floribus paniculatis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis rugoſis, caule fruticoſo pubeſcente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

lateriflora. 4. A. racemis lateralibus axillaribusve compoſitis umbellatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis, caule fruticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

paraſitica. 5. A. racemis axillaribus ſimplicibus, foliis ſeſſilibus lanceolato-ovatis lineatis, caule fruticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

excelſa. 6. A. racemis axillaribus, foliis obovatis margine cartilagineo-ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 261.

## 259. LAUGERIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 2-*vel* 5loculari.

odorata. 1. L. caule ſubſpinoſo, foliis ſubovatis acutis glabris, racemis paniculatis, nucleis quinquelocularibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 16.

tomentoſa. 2. L. foliis ovatis acutis integris ſubtus tomentoſis, racemis dichotomis, nucleo biloculari. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

lucida. 3. L. foliis oblongis obtuſis integris membranaceis nitidis, racemis dichotomis, nucibus bilocularibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 48.

## 263. CHRYSOPHYLLUM. *Cor.* campanulata, 10-fida: laciniis alternis patulis. *Bacca* 10ſperma, *rarius* 1ſperma.

Cainito. 1. Chr. foliis ovatis parallele ſtriatis ſubtus tomentoſo-nitidis. *Jaq. ſtirp. amer. pict. t.* 51.

*β*) Chr. foliis ſubtus ferrugineis, ſuperne glabris. *γ*) *Brown jam. t.* 14. *f.* 2. *δ*) *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 52. *ε*) *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 53.

monopyrenum. 2. Chr. foliis ellipticis acuminatis ſubtus tomentoſo-aureis, fructu ovato monoſpermo. *Swarts nov. pl. gen. et. ſp. p.* 49.

3. Chr.

microcarpum. 3. Chr. foliis ovatis glabris ſubtus pubeſcentibus, baccis oblongis obliquis monoſpermis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

argenteum. 4. Chr. foliis falcato-ovatis ſubtus tomentoſo-nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 54.

rugoſum. 5. Chr. foliis oblongis acuminatis utrinque glabris, fructu acuminato rugoſo. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

glabrum. 6. Chr. foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 55.

Macucu. 7. Chr. foliis utrinque glabris ovato-oblongis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 233. *t.* 92.

RINOREA. *Petala* 10: interiora minora. *Cal.* 5partitus. *Anther.* 2valves. *Germen* et *ſtilus* villoſus. *Stigma* obtuſum.

gujanenſis. 1. Rinorea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 235. *t.* 93.

RIANA. *Petala* 10ovata. *Cal.* 5partitus. *Germen* villoſum. *Stilus* carnoſus. *Stigm.* capitatum.

gujanenſis. 1. Riana. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 237. *t.* 94.

CONOHORIA. *Petala* 5 incumbentia et tubum 5lobum referentia. *Cal.* 5partitus. *Stilus* flexuoſus. *Stigma* capitatum.

flaveſcens. 1. Conohoria. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 239.

264. SIDEROXYLON. *Cor.* 5fida: *Nectarium* (plurimis) ſquamis 5. *Stigma* ſimplex. *Bacca* 5ſperma.

* *inermia.*

mite. 1. S. floribus ſeſſilibus corollae nectario nullo. *Mill. ic. t.* 299. *Commel. h. Amſtel.* 2. *t.* 100.

2. S.

inerme. 2. S. foliis perennantibus obovatis, pedunculis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 265. *f.* 344.

melanophleum. 3. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis angulatis, nectario nullo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 71. *Mant. p.* 48.

Maſtichodendron. 4. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis unifloris, floribus nectario inſtructis. *Catesb. Carol.* 2. *p.* 75. *t.* 75.

foetidiſſimum. 5. S. foliis ſuboppoſitis, floribus patentiſſimis. *Mant. p.* 49.
β) Sideroxylum pauciflorum. *Jacq. ſl. am. p.* 55.

cymoſum. 6. S. foliis oppoſitis petiolatis, cymis compoſitis et decompoſitis. *Suppl. p.* 152.

ſericeum. 7. S. foliis obovato-lanceolatis ſubtus ſericeo-tomentoſis, baccis ovalibus. *Walt. flor. carol. p.* 100.

** *ſpinoſa.*

tenax. 8. S. ſubinerme, foliis deciduis lanceolatis ſubtus tomentoſis, pedunculis filiformibus. *Mant. p.* 48. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 54.

lycioides. 9. S. foliis deciduis lanceolatis utrinque lucidis. *Du Hamel arb.* 2. *t.* 68.

decandrum. 10. S. foliis deciduis ellipticis. *Mant. p.* 48.

ſpinoſum. 11. S. foliis perennantibus. *Commel. h. Amſtel.* 1. *t.* 83.

laeve. 12. S. foliis ellipticis laevibus ſubperennantibus: ſpinis foliiferis, pedunculis unifloris. *Walt. flor. Carol. p.* 100.

## BUMELIA. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5phyllum. *Drupa* 1ſperma.

nigra. 1. B. ramis virgatis patentibus, foliis terminalibus oblongo lanceolatis glabris margine undulatis, ramulis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

pallida. 2. B. ramis erectis, foliis terminalibus ellipticis obtuſis, floribus confertis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

retuſa. 3. B. foliis oppoſitis cuneato-ovatis retuſis rigidis, floribus confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

montana. 4. B. foliis ſparſis alternis oblongis apice obtuſis, floribus axillaribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

5. B.

rotundifolia. 5. B. foliis ſuborbiculatis marginatis venoſis coriaceis utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 50.

ſalicifolia. 6. B. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, floribus confertis axillaribus lateralibusque. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 251. Achras ſalicifolia.

pentagona. 7. B. foliis lanceolatis acuminatis nitidis, floribus axillaribus, drupis pentagonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 50.

MANGLILLA. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* minimus, 5partitus. *Stil.* 0. *Drupa* globoſa 1locularis, 1ſperma.

peruviana. 1. Manglilla. *Juſſieu gen. plant. p.* 151.

265. RHAMNUS. *Cal.* tubuloſus: ſquamis ſtamina munientibus. *Cor.* 0. *Drupa.*

* *ſpinoſi.*

catharticus. 1. Rh. ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis ovatis, caule erecto. *Regn. bot. t.* 315.

buxifolius. 44. Rh. ſpinis terminalibus, foliis ovatis integerrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 127.

infectorius. 2. Rh. ſpinis annotinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, caulibus procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis repando-ſerrulatis. *Mant. p.* 49. *Arduin. mem.* 1. *t.* 14.

lycioides. 3. Rh. ſpinis terminalibus, foliis linearibus.

oleoides. 4. Rh. ſpinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis.

crenulatus. 41. Rh. ramulis ſpineſcentibus, floribus dioicis quadrifidis trifidisve, foliis oblongis obtuſe ſerratis ſempervirentibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 263.

ſaxatilis. 5. Rh. ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis nunc hermaphroditis nunc monoicis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 53.

theezans. 6. Rh. ſpinis terminalibus, foliis ovatis ſerrulatis, ramis divaricatis. *Mant. p.* 207.

pentaphyllus. 7. Rh. ſpinis lateralibus, foliis ſolitariis quinatisque. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229. Rhamnus ſiculus. *Bocc. ſic. t.* 21.

** *Inermes.*

Sarcomphalus. 8. Rh. foliis ovalibus coriaceis integerrimis emarginatis.

45. Rh.

hydrienſis. 45. Rh. foliis ovalibus ſubdentatis glabris ſubtus albidis. *Hacq. pl. carn. alp. t. 2. f. 2.*

myrtinus. 46. Rh. foliis ovato-oblongis integerrimis ſubtus lucidis. *Burm. ind.*

volubilis. 9. Rh. caule volubili, foliis integerrimis ovatis ſtriatis. *Suppl. p.* 152.

ſcandens. 39. Rh. caule volubili, foliis ſubovatis undulato-ſerratis, floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p.* 101.

carolinianus. 40. Rh. caule erecto, foliis laevibus oblongo-ovatis ſerrulatis ſubperennantibus, floribus hermaphroditis. *Walt. flor. carol. p.* 101.

tetragonus. 10. Rh. foliis ovatis integris glabris ſeſſilibus, ramis tetragonis. *Suppl. p.* 153.

Micranthus. 11. Rh. foliis ovato lanceolatis obliquis pubeſcentibus, ſtipulis lanceolatis acuminatis deciduis. *Brown. jam. t.* 12. *f.* 2. *an Celtis ſpecies?*

cubenſis. 12. Rh. floribus hermaphroditis, capſulis trilocularibus, foliis rugoſis integerrimis tomentoſis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 49.

ellipticus. 13. Rh. floribus hermaphroditis, ſubtrigynis axillaribus umbellatis, fructibus trilocularibus, foliis ellipticis integris. *Brown. jam. p.* 172. *n.* 1. *t.* 29. *f.* 2.

myſtacinus. 42. Rh. floribus hermaphroditis trigynis, foliis cordatis, ramis cirrhiferis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 266.

glanduloſus. 43. Rh. floribus hermaphroditis racemoſis, foliis ovatis obtuſe ſerratis glabris baſi glanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 265.

Sphaeroſpermos. 14. Rh. floribus hermaphroditis racemuloſis, baccis ſubrotundis trilocularibus pellucidis, foliis oblongis ſerratis glabris. *Swartz n. pl. gen. et. ſp. p.* 50.

colubrinus. 15. Rh. floribus monogynis hermaphroditis erectis, capſulis tricoccis, petiolis ferrugineo-tomentoſis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 50.

alpinus. 16. Rh. floribus quadrifidis dioicis, foliis ovato-lanceolatis glanduloſo-crenatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 40.

pumilus. 17. Rh. repens, floribus nunc dioicis, nunc hermaphroditis, foliis ſerratis. *Mant. p.* 49. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 141. *t.* 11.

Frangula. 18. Rh. floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Flor. dan. t.* 278. *Drupa clauſa oſſiculis* 4.

19. Rh.

lineatus. 19. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis ſubtus reticulatis. *Burm. zeyl. t.* 88.

Alaternus. 20. Rh. floribus dioicis ſtigmate triplici, foliis ſerratis. *Knipb. bot. orig. cent.* 7. *n.* 75. *Drupa clauſa: oſſiculis pluribus.*

rupeſtris. 21. Rh. floribus dioicis, caule humilimo, foliis ſubrotundo-acutis integerrimis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 531.

dauuricus. 22. Rh. floribus dioicis, foliis ovato-acuminatis argute ſerrulatis. *Pall. it.* 3. *p.* 721. *Amm. ruth. p.* 200. *t.* 33.

Erythroxylon. 23. Rh. floribus dioicis, foliis lanceolato-linearibus ſubtiliter ſerratis. *Pall. it.* 3. *p.* 722. *t.* I. *f.* 1.

ſurinamenſis. 24. Rh. foliis perennantibus ellipticis argute dentatis nitidis glabris. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 10. *t.* 5.

hybridus. 25. Rh. floribus androgynis, foliis oblongis acuminatis ſerratis vix perennantibus. *Herit. ſert. angl. p.* 5.

alnifolius. 26. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovalibus acuminatis ſerratis ſubtus reticulatis. *Herit. ſert. angl. p.* 5.

latifolius. 27. Rh. floribus monogynis hermaphroditis: calicibus villoſis, foliis ellipticis integerrimis. *Herit. ſert. angl. p.* 5. *t.* 8.

prinoides. 28. Rh. floribus polygamis, ſtilo ſubtriplici, foliis ovatis ſerratis. *Herit. ſert. angl. p.* 6. *t.* 9.

*** *Aculeati.*

Paliurus. 29. Rh. aculeis geminatis: inferiore reflexo, floribus trigynis. *Beol. b. Eyſt. aeſt.* 3. *t.* 9. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 5. *Drupa corticoſa* 3*locularis.*

Lotus. 30. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, foliis ovato-oblongis. *Shaw. afr. p.* 631. *ic.*

Zizyphus. 31. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, floribus digynis, foliis ovato-oblongis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 4. *Regn. bot. t.* 63. *Drupa* 2*locularis*, 1*pyrena.*

iguaneus. 32. Rh. aculeis geminatis: altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Commel. h. Amſtel.* 1. *t.* 73. *an Celtis ſpecies?*

Spina Chriſti. 33. Rh. aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 197. *f.* 3.

heterogeneus. 47. Rh. aculeis geminis ſimplicibus recurvis, foliis ovatis ſerrulatis trinerviis lucidis, pedunculis ſolitariis unifloris. *Burm. ind.*

34. Rh.

Napeca. 34. Rh. aculeis ſubgeminatis recurvis, pedunculis corymboſis, floribus ſemidigynis, foliis ſerratis utrinque laevibus. *Rumpf amb.* 2. *t.* 42.

Jujuba. 35. Rh. aculeis ſolitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus ſemidigynis, foliis retuſis ſubtus tomentoſis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 43. *t.* 4.

Oenoplia. 36. Rh. aculeis ſolitariis recurvis, floribus aggregatis ſubſeſſilibus, foliis ſemicordatis ſubtus tomentoſis. *Burm. zeyl. t.* 61.

circumſciſſus. 37. Rh. aculeis ſolitariis recurvis oppoſitifoliis, foliis oppoſitis bifariis obcordatis. *Suppl. p.* 152.

Numularia. 48. Rh. aculeis ſolitariis geminisque recurvis, foliis ovatis integerrimis, pedunculis corymboſis. *Pluckn. alm. t.* 197.

Xylopyrus. 38. Rh. aculeis recurvis, foliis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus corymboſis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 21.

## 266. PHYLICA.

*Perianth.* 5partitum turbinatum. *Petala* o. *Squamae* 5 ſtamina munientes. *Capſ.* 3cocca, infera, coronata.

ericoides. 1. Ph. foliis linearibus verticillatis. *Commel. h. Amſt.* 2. *t.* 1. *Gaertn. de fr. et. ſem, cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

pubeſcens. 2. Ph. foliis linearibus acutis piloſis ſubtus tomentoſis, floribus ſpicatis: bracteis villoſis filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

eriophoros. 3. Ph. foliis linearibus ſubpiloſis ſubtus tomentoſis margine revolutis, capitulis terminalibus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

bicolor. 4. Ph. foliis linearibus pubeſcentibus, calicibus communibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 208.

imberbis. 5. Ph. foliis linearibus obtuſis ſcabris, floribus terminalibus. *Seb. muſ.* 2. *t.* 49. *f.* 5.

ſtipularis. 6. Ph. foliis linearibus ſtipulatis, floribus quinquecornibus. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 2.

ſtrigoſa. 16. Ph. foliis lineari-lanceolatis: ramorum glabriuſculis; ramulorum hirſuto-ſubſtrigoſis, capitulis terminalibus ſolitariis ſeſſilibus ſtrigoſis. *Berg. fl. cap.*

plumoſa. 7. Ph. foliis lineari-ſubulatis: ſummis hirſutis. *Seb. muſ.* 1. t. 23. *f.* 4. 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

parviflora. 8. Ph. foliis ſubulatis acutis ſcabris ſubpiloſis, ramis paniculato-multifloris. *Mant. p.* 209.

pinifolia. 9. Ph. foliis aceroſis utrinque planis glaberrimis, floribus paniculato-racemoſis. *Suppl. p.* 153.

ſpicata. 10. Ph. foliis cordato-ſagittatis ſubtus tomentoſis ſupra glaberrimis acuminatis pungentibus, ſpicis lanatis. *Suppl.* p. 153.

calloſa. 11. Ph. foliis cordatis lanceolatis ſubtus tomentoſis ſupra papilloſis apice pungentibus, floribus capitatis villoſis. *Suppl. p.* 153.

dioica. 12. Ph. foliis cordatis, floribus dioicis. *Mant. p.* 342.

cordata. 13. Ph. foliis cordato-ovatis patentibus, caule prolifero. *Commel. rar. t.* 12.

buxifolia. 14. Ph. foliis ovatis ſparſis ternisque ſubtus tomentoſis. *Burm. afr. t.* 44. *f.* 1.

racemoſa. 15. Ph. foliis ovatis glabris, floribus ſimplicibus paniculato-racemoſis.

## CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitato-depreſſum. *Bacca* globoſa 5locularis.

ſerratus. 1. Carpodetus. *Forſt. char. gen. p.* 17. *t.* 17.

## 267. CEANOTHUS. *Petala* 5ſaccata, fornicata. *Bacca* ſicca, 3locularis, 3ſperma.

americanus. 1. C. foliis trinerviis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 86.

reclinatus. 2. C. foliis ovatis integris multinerviis, ramis dependentibus. *Brown. jam. p.* 172. *t.* 29. *f.* 2.

aſiaticus. 3. C. foliis ovatis enerviis. *Burm. zeyl. t.* 48.

africanus. 4. C. foliis lanceolatis enerviis, ſtipulis ſubrotundis. *Mant. p.* 342. *Pluckn. phyt.* 126. *f.* 1.

5. C.

capſularis. 5. C. foliis ovato-cordatis acuminatis ſerratis, capſulis trivalvibus dehiſcentibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

TURIA. *Flores* monoici. *Pomum* rotundatum, 10ſulcatum, calice patente, ſtilo, ſtigmatibus, ſtaminumque rudimentis coronatum.

cylindrica. 1. T. pomis cylindricis utrinque attenuatis villoſis, caule volubili quinquangulari ſcabro, foliis palmatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 165.

Leloja. 2. T. pomis conicis glabris, caule volubili, foliis trilobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 165.

cordata. 3. T. foliis cordato-angulatis ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

Gijef. 4. T. pomis ovatis glabris, caule volubili ſcabro, ſexangulari, foliis trilobis denticulatis utrinque ſcabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

Moghadd. 5. T. pomis ovali-oblongis glaberrimis, caule terete laevi, foliis trilobis: lateralibus ſubtrilobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

MAESA. *Perianth.* duplex: *exterius* inferum, 2phyllum, perſiſtens, *inferius* germini adnat. 1phyllum, 5dentatum. *Cor.* campanulata, 5fida. *Bacca* infera, globoſa 1locularis, polyſperma.

arabica. 1. Maesa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 66.

1250. ARDUINA. *Cor.* 1petala. *Stigma* 2fidum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

biſpinoſa. 1. Arduina. *Mant. p.* 52. *Mill. ic. t.* 300.

CAMAX. *Cor.* 1petala, rotata. *Stigma* 3-4. *Bacca* ovata, villoſa, 4locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. Camax. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 198. *t.* 78.

268. BÜTTNERA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* apice petalis connata. *Capſ.* 5cocca muricata.

ſcabra. 1. B. foliis lanceolatis: coſta petiolisque aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 96.

carthagenenſis. 2. B. foliis ovatis: coſta petiolisque aculeatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 41. *Cavanill. diſſ.* 5. *t.* 149. *f.* 2?

microphylla. 3. B. ramis flexuoſis laevibus, foliis inermibus. *Mant. p.* 107. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

cordata. 4. B. foliis cordatis acuminatis ſerratis ſubtus pubeſcentibus: petiolis inermibus. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 291. *t.* 150.

ovata. 5. B. foliis ovatis ſerratis: petiolis inermibus, ramis quinquangularibus aculeatis caule erecto. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 291. *t.* 149. *f.* 1. *an totum genus monadelphiis potius accenſendum?*

269. MYRSINE. *Cor.* ſemiquinquefida, connivens. *Germen* corollam replens. *Bacca* 1locularis, ovulis immaturis 5, ſemine maturo 1. aut 2.

africana. 1. M. baccis glabris, foliis acutis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 1.

retuſa. 2. M. baccis glabris, foliis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 271.

ſcabra. 3. M. baccis tuberculatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *p.* 282. *t.* 59. *f.* 1.

BLADHIA. *Cor.* rotata, decidua. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillatum.

japonica. 1. Bl. foliis ſerratis glabris. *Thunb. nov. pl. gen.* 1. *p.* 7. *ic.*

villoſa. 2. Bl. foliis ſerratis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 96.

criſpa. 3. Bl. foliis oblongis criſpis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

PLOTEA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* roſacea, 5fida. *Bacca* 1ſperma.

Adanſoni. 1. Plotea. *Scopol. introd. gen.* 868.

AN-

ANTURA. *Cal.* 5partitus perſiſtens. *Cor.* 1petala, 5partita. *Bacca* ſupera, ovalis, 2locularis: loculis 2ſpermis.

hadienſis. 1. ANTURA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 63.

1276. LEEA. *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida: *nectarium* tubi cylindricum.
♀. *Pericarp.* 6locular. *Sem.* ſolitaria.

aequata. 1. L. caule tereti pubeſcente. *Mant. p.* 124.

criſpa. 2. L. caule angulato fimbriato. *Mant. p.* 124.

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 3petala.
♀. *Stigm.* ſeſſile. *Drupa* nuce trigona.

commune. 1. CANARIUM. *Rumpf amb.* 2. *t.* 47.

CADABA. *Cal.* 4phyllus, deciduus. *Cor.* 4petala. *Nectar.* tubuloſum. *Capſ.* pedicellata, cylindrica, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

rotundifolia. 1. C. foliis orbiculatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

farinoſa. 2. C. foliis ovatis oblongis farinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

glanduloſa. 3. C. ramis, foliis, calice piſtilloque glanduloſis villoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

270. CELASTRUS. *Cor.* 5petala, patens. *Capſ.* 3angularis, 3locularis. *Sem.* calyptrata.

* *inermes.*

ſcandens. 1. C. caule volubili. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 95. *Theca antroſa.*

punctatus. 2. C. ramis ſcandentibus punctatis, foliis ovatis ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

procumbens. 3. C. procumbens, foliis ovatis ſerratis, floribus axillaribus ſubſolitariis. *Suppl. p.* 153.

ſtriatus. 4. C. ramulis erectis ſtriatis, foliis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis ſparſis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

acuminatus. 5. C. foliis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis axillaribus unifloris, caule erecto laxo. *Suppl. p.* 154.

myrtifolius. 6. C. foliis ovatis ſerrulatis, floribus racemoſis, caule erecto. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 193. *f.* 1.

crenatus. 7. C. foliis ovatis crenulatis, cymis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

microphyllus. 8. C. foliis ovatis obtuſis integris, cymis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 154.

bullatus. 9. C. foliis ovatis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 5.

caſſinoides. 10. C. foliis ovatis utrinque acutis laxe dentatis perennantibus, floribus axillaribus. *Herit. ſert. angl. p.* 6. *t.* 10.

lucidus. 11. C. foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis. *Mant. p.* 49. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *t.* 25.

octogonus. 12. C. foliis ellipticis angulatis ſubenerviis perennantibus, capſulis bivalvibus monoſpermis. *Herit. ſert. angl. p.* 7.

undulatus. 13. C. foliis lanceolatis ſuboppoſitis undulatis, capſulis bivalvibus polyſpermis. *Herit. ſert. angl. p.* 7.

orbiculatus. 15. C. foliis rotundatis acuminatis ſerratis, pedunculis axillaribus ſubtrifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

filiformis. 16. C. foliis lanceolatis integris, ramis filiformibus, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 153.

alatus. 17. C. ramis alatis. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

** *ſpinoſi.*

pyracanthus. 18. C. ſpinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. *Pluckn. phyt. t.* 126. *f.* 2. 3.

buxifolius. 19. C. ſpinis folioſis, ramis angulatis, foliis obtuſis. *Pluckn. phyt. t.* 202. *f.* 3.

integrifolius. 20. C. ſpinis folioſis, foliis ovatis obtuſis integerrimis, cymis lateralibus. *Suppl. p.* 153.

linearis. 21. C. ſpinis folioſis, foliis linearibus integris. *Suppl. p.* 153.

RUY-

RUYSCHIA. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata ſubjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* o. *Fruct.* polyſpermus.

clusiaefolia. 1. R. foliis obovatis integris aveniis, floribus bractea ſolitaria. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 51. *f.* 2.

Surubea. 2. R. foliis obovatis emarginatis apice denticulatis venoſis, floribus bracteis tripartitis. *Aubl. pl. guj. p.* 244. *t.* 97.

271. EUONYMUS. *Cor.* 5petala. *Capſ.* colorata, 5gona, 5locularis, 5valvis. *Theca* antroſa. *Sem.* calyptrata.

americanus. 1. E. floribus omnibus quinquefidis, foliis ſeſſilibus integerrimis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 81.

Tobira. 2. E. floribus quinquefidis, foliis oblongis retuſis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 99. *Kaempf. amoen. exot.* 5. *p.* 797. *ic.*

inermis. 3. E. floribus quinquefidis, foliis alternis ovatis ſerrulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 204.

latifolius. 4. E. floribus plurimis quinquefidis, capſulis alato-angulatis: pedunculis folio longioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 289.

europaeus. 5. E. floribus plurimis quadrifidis, foliis ſeſſilibus. *Bulliard. herb. Franc. t.* 135.

verrucoſus. 6. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis verrucoſis. *Suppl. p.* 154. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 49.

atropurpureus. 7. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis glabris, foliis petiolatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 120.

japonicus. 8. E. floribus quadrifidis, foliis ovatis obtuſis ſerratis. *Suppl. p.* 154.

POLYCARDIA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* coriacea, 5locularis, 5valvis. *Semina* pauca ad hilum ſemiarillata: arillo laciniato.

madagaſcarienſis. 1. Polycardia. *Juſſieu gen. plant. p.* 377.

COLLETIA. *Cor.* o. *Cal.* urceolatus, 5fidus, baſi intus plicis 5. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3lobum. *Capſ.* 3cocca, 3-ſperma.

ſpinoſiſſima. 1. COLLETIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 380.

RUBENTIA. *Cor.* 5petala, patens. *Cal.* 5partitus. *Drupa* ovata: Nux 2locularis, 2-ſperma.

olivina. 1. RUBENTIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 378.

HYPERANTHERA. *Cor.* 5petala: petalo uno majore ſuperiore. *Cal.* 5partitus. *Filamenta* 9, 5tantum fertilia, quorum 1 reliquis ſuperius. *Legumen* 6carinatum, toruloſum.

arborea. 1. HYPERANTHERA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 67. *an forſan caſſiae ſpecies anomala?*

DIGERA. *Cor.* 3petala. *Nectar.* breve. *Cal.* 5phyllus. *Drupa* globoſa, calice corollaque clauſa, apice 2dentata: *Nux* 1locularis, 1ſperma.

arvenſis. 1. DIGERA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 65. *an Achyranthae ſpecies?*

272. DIOSMA. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5ſupra germen. *Capſ.* 3-5coalitae. *Sem.* calyptrata.

ſucculentum. 22. D. foliis oppoſitis carnoſis ſupra canaliculatis: inferioribus ſemiteretibus; ſuperioribus triangularibus aculeato-ciliatis. *Berg. fl. cap.*

oppoſitifolium. 1. D. foliis ſubulatis acutis oppoſitis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 40. *f.* 5. *Nectarium 5plicatum.*

hirſutum. 2. D. foliis linearibus hirſutis. *Commel. rar.* 3. *t.* 3.

rubrum. 3. D. foliis linearibus mucronatis glabris carinatis ſubtus bifariam punctatis. *Commel. rar.* 2. *t.* 2.

capenſe. 4. D. foliis linearibus triquetris ſubtus punctatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia capenſis.

capitatum. 5. D. foliis linearibus imbricatis ſcabris ciliatis, floribus capitato-ſpicatis. *Mant. p.* 210.

ericoides. 6. D. foliis lineari-lanceolatis ſubtus convexis bifariam imbricatis. *Pluckn. amalth. t.* 279. *f.* 5.

unicapſulare. 7. D. foliis lineari-lanceolatis, capſulis unilocularibus. *Suppl. p.* 155.

corymboſum. 8. D. foliis ovato-lanceolatis carnoſis integerrimis. *Montin. act. Lundin.* I. 2. *n.* 11. *ic.*

ciliatum. 9. D. foliis lanceolatis ciliatis rugoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia ciliaris. *Seb. muſ.* 2. *t.* 17. *f.* 5.

bifidum. 21. D. foliis lanceolatis imbricatis, pedunculis aggregatis terminalibus, petalis bifidis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 278. *t.* 20. *f.* 1.

crenatum. 10. D. foliis lanceolato-ovalibus oppoſitis glanduloſis crenatis, floribus ſolitariis. *Berg. cap.* 67.

lanceolatum. 11. D. foliis ellipticis obtuſis glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia lanceolata.

odoratiſſimum. 12. D. foliis ovatis glanduloſis crenatis, floribus geminis axillaribus, nectariis petaloideis. *Montin. act. Lundin.* I. 2. *n.* 11. *ic. an ſatis diſtinctum a pulchello?*

pulchellum. 13. D. foliis ovatis obtuſis glanduloſo-crenatis, floribus geminis axillaribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia pulchella.

imbricatum. 14. D. foliis ovatis mucronatis imbricatis ciliatis. *Mant. p.* 124. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia imbricata. *Magaz. für die Botan.* 7. *t.* 3.

cupreſſinum. 15. D. foliis ovatis triquetris imbricatis, floribus ſolitariis terminalibus ſeſſilibus. *Mant. p.* 50.

latifolium. 16. D. foliis ovatis crenatis, pedunculis axillaribus ſolitariis, caule villoſo. *Suppl. p.* 154.

uniflorum. 17. D. foliis ovato-oblongis, floribus ſolitariis terminalibus. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 5.

villoſum. 23. D. foliis ovato-oblongis acutiuſculis ſubſeſſilibus villoſis, floribus terminalibus anguſtis. *Berg. fl. cap.*

margina-tum. 18. D. foliis cordato-attenuatis membranaceo-marginatis. *Suppl. p.* 155.

barbige-rum. 19. D. foliis cordatis amplexicaulibus, petalis barbatis. *Suppl. p.* 155.

tetrago-num. 20. D. foliis cordatis retuſis complicato-carinatis ciliatis, ramis unifloris. *Suppl. p.* 155.

## HOVENIA. *Petala* 5 convoluta. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 2locularis, 3valvis.

dulcis. 1. Hovenia. *Thunb. fl. jap. p.* 101. *Kaempf. amoen. ex.* 5. *p.* 808. *ic. p.* 809.

## 274. BRUNIA. *Flores* aggregati. *Filamenta* unguibus petalorum inſerta. *Stigma* 2fidum. *Drupa* ſicca, infera, 2locularis. *Sem.* pauca, compreſſa.

nodiflora. 1. Br. foliis imbricatis triquetris acutis. *Mant. p.* 343. *Pluckn. mant. t.* 346. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 10.

paleacea. 2. Br. foliis quinquefariam imbricatis appreſſis, corymbo terminali, paleis capitulorum exſertis. *Mant. p.* 559.

lanugino-ſa. 3. Br. foliis linearibus patulis apice calloſis. *Pluckn. alm. t.* 318. *f.* 4.

radiata. 4. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante: foliolis intimis coloratis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 180. Phylica radiata.

glutinoſa. 5. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante foliolis omnibus coloratis. *Mant. p.* 210.

verticilla-ta. 6. Br. foliis triquetris, ramulis verticillatis faſtigiatis, capitulis terminalibus glabris. *Suppl. p.* 156.

abrotanoi-des. 7. Br. foliis lineari-lanceolatis patentibus triquetris apice calloſis. *Burm. afr. t.* 100. *f.* 1.

ciliata. 8. Br. foliis ovatis acuminatis ciliatis.

1247. CYRILLA. *Petala* acuta, receptaculo inſerta. *Stilus* 2fidus, perſiſtens. *Capſ.* 2locularis.

racemiflo-ra. 1. Cyrilla. *Mant. p. 50. an cum Itea in unum genus conjungenda?*

275. ITEA. *Petala* longa, calici inſerta. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

virginica. 1. Itea. *Du Hamel arb. 1. t. 126.*

GERUMA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, perſiſtens. *Cor.* 5petala, calice longior. *Stigma* 3. *Capſ.* ſupera, ovalis, 4locularis, 4-valvis, 2ſperma.

alba. 1. Geruma. *Eorsk. fl. aeg. arab. p. 62.*

CATHA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, corolla brevior. *Cor.* 5petala, infera. *Nectar.* cyathiforme. *Capſ.* oblongo-cylindrica, 3locularis: loculis 1ſpermis.

inermis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 62.*

ſpinoſa. 2. C. foliis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 64.*

PITTOSPORUM. *Cal.* 5phyllus, inferus deciduus. *Petala* 5 unguibus in tubum urceolatum conniventibus: laminis patulis. *Stil.* filiformis. *Capſ.* 3locularis: loculis reſina liquida planis.

tenuifolium. 1. P. capſulis rugoſis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 4. t. 59. f. 7.*

umbellatum. 2. P. capſulis punctis elevatis ſcabris. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 4. t. 59. f. 7.*

3. P.

coriaceum. 3. P. capſulis bivalvibus, foliis coriaceis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 488.

1007. VIOLA. *Cal.* 5phyllus, ſupra baſin corollae adhaerens. *Cor.* 5petala, irregularis, poſterius cornuta. *Antherae* cohaerentes. *Capſ.* 3valvis, 1locularis.

* *acaules.*

palmata. 1. V. foliis palmatis quinquelobis dentatis indiviſisque. *Pluckn. amalth. t.* 447. *f.* 1.

pedata. 2. V. foliis pedatis ſeptempartitis. *Pluckn. alm. t.* 114. *f.* 7.

pinnata. 3. V. foliis pinnatifidis. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 49. *f.* 4.

lanceolata. 4. V. foliis lanceolatis arenatis. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 49. *f.* 2.

primulifolia. 5. V. foliis oblongis ſubcordatis: petiolis membranaceis.

ſagittata. 40. V. foliis oblongis acutis cordato-ſagittatis ſerratis baſi inciſis, floribus inverſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 287.

cucullata. 41. V. foliis cordatis acutiuſculis glabris baſi cucullatis, floribus inverſis: petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

obliqua. 42. V. foliis cordatis acutis ſubplanis glabris, floribus erectis; petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

hirta. 6. V. foliis cordatis piloſo-hiſpidis. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 618.

odorata. 7. V. foliis cordatis, ſtolonibus reptantibus. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 309.

cordata. 8. V. foliis cordatis ſerratis laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 219.

villoſa. 9. V. foliis villoſis cordato-ovatis. *Walt. flor. carol. p.* 101.

paluſtris. 10. V. foliis reniformibus. *Flor. dan. t.* 83.

** *cauleſcentes.*

⊢ *floribus reſupinatis.*

† *ſtipulis indiviſis.*

Krokeri. 11. V. foliis cordato-reniformibus, floribus corollatis. *Kroker flor. ſileſ.* 2. 2. *p.* 512.

12. V.

canina. 12. V. caule adultiore adſcendente, foliis oblongo-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Mant. p.* 484. *Curt. flor. Lond. t.* 108.

montana. 13. V. caulibus erectis, foliis cordato-lanceolatis, floribus ſerioribus apetalis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 7.

pumila. 14. V. caule erecto, foliis ovato-ellipticis crenatis glabris, ſtipulis ſerratis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 666.

cenisia. 15. V. caulibus filiformibus indiviſis prorepentibus, foliis ovatis integerrimis glabris. *Allion. pedem. t.* 3. *f.* 4.

canadenſis. 16. V. caule erecto teretiuſculo, foliis cordatis acuminatis glabris, ſtipulis integris.

ſtricta. 43. V. caule erecto ſemitereti, foliis ovatis cordatis acutis ſerratis, ſtipulis lanceolatis ſerrato-ciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

pubeſcens. 44. V. caule erecto villoſo tereti, foliis cordatis acutis pubeſcentibus, ſtipulis oblongis apice ſerrulatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

mirabilis. 17. V. caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 19.

riphaea. 18. V. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus lanceolatis ſerratis, pedunculis axillaribus. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 2. *p.* 517.

biflora. 19. V. caule bifloro, foliis reniformibus ſerratis. *Flor. dan. t.* 46.

numularifolia. 20. V. caule brevi bifloro, foliis ſubrotundis obiter crenatis, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Allion. fl. ped. t.* 9. *f.* 4.

uniflora. 21. V. caule unifloro, foliis ovatis dentatis. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 48. *f.* 5.

procumbens. 22. V. procumbens, foliis linearibus confertis. *Suppl. p.* 397.

†† *ſtipulis pinnatifidis, ſtigmate urceolato.*

decumbens. 23. V. caule decumbente breviſſimo, foliis lanceolatis obtuſis obſoletiſſime ſerratis. *Krocker flor. ſileſ.* 2. 2. *p.* 520.

tricolor. 24. V. foliis ovatis dentatis, corollis calice glabro duplo majoribus. *Flor. dan. t.* 623.

arvenſis. 25. V. foliis ovato-oblongis dentatis, corollis calici hirſuto aequalibus.

26. V.

grandiflora. 26. V. caule triquetro ſimplici, foliis oblongiuſculis. *Barrel. ic.* 691. 692.

calcarata. 27. V. caule abbreviato, foliis ſubovatis, nectariis calice longioribus. *Hall. ſtirp. helv. n.* 666. *t.* 17?

cornuta. 28. V. caule elongato, foliis oblongo-ovatis, nectariis ſubulatis corolla longioribus.

arboreſcens. 29. V. caule fruticoſo, foliis lanceolatis integerrimis. *Barrel. ic.* 568.

⊢⊢ *floribus erectis.*

ſtipularis. 30. V. caule ſimplici reptante, foliis ovato-lanceolatis: crenatis glabris, ſtipulis ciliatis, pedunculis ſolitariis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 117.

parviflora. 31. V. caulibus diffuſis debilibus polyphyllis, foliis ovatis petiolatis ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 396.

enneaſperma. 32. V. caule baſi ramoſiſſimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis diſtantibus, calicibus poſterius aequalibus. *Burm. zeyl. t.* 85.

ſuffruticoſa. 33. V. caule procumbente, foliis lanceolatis ſubſerratis confertis, calicibus poſterius aequalibus.

Calceolaria. 34. V. caule ſimplici hirſuto herbaceo, foliis lanceolatis piloſis, floribus ſolitariis.

oppoſitifolia. 35. V. caule ſuffruticoſo brachiato, foliis oppoſitis, floribus racemoſis.

Hyleanthus. 36. V. arboreſcens ſcandens aculeata, foliis oblongis obtuſis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 21.

Ipecacuanha. 37. V. foliis ovalibus margine ſubtusque piloſis. *Vandell. faſc.* 1771.

Itubu. 38. V. foliis ovatis acutis denticulatis caulibusque ramoſis tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 358. *t.* 318.

diandra. 39. V. caule ſerpente herbaceo, foliis oblongis, pedunculis unifloris.

1008.

1008. **IMPATIENS.** *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala, irregularis, nectario cucullato. *Stamina* cohaerentia. *Capſ.* ſupera, 1locularis, in valvas 5 ſpiraliter diſſiliens.

* *pedunculis unifloris.*

ſinenſis. 1. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis ovatis, nectariis arcuatis.

latifolia. 2. I. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis: ſerraturis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 48.

roſmarinifolia. 3. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis linearibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

oppoſitifolia. 4. I. pedunculis aggregatis, foliis oppoſitis linearibus. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 31?

cornuta. 5. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Burm. zeyl. t.* 16. *f.* 1.

Balſamina. 6. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: ſuperioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. 3. *Regn. bot. t.* 268.

** *pedunculis multifloris.*

biflora. 7. I. pedunculis ſubbifloris, foliis ovatis ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 219.

triflora. 8. I. pedunculis triflotis ſolitariis, foliis anguſto-lanceolatis. *Burm. zeyl. t.* 116. *f.* 2.

Noli tangere. 9. I. pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Flor. dan. t.* 588.

276. **GALAX.** *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 10phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, elaſtica.

aphylla. 1. Galax.

277.

277. CEDRELA. *Cal.* marceſcens. *Cor.* 5petala, infundibuliformis, baſi ad ⅓ receptaculo adnata. *Capſ.* lignoſa, 5locularis, 5valvis. *Semina* deorſum imbricata, ala membranacea.

odorata. 1. C. floribus paniculatis. *Brown jam. t.* 10. *f.* 1.

MELHANIA. *Cor.* 5petala, campanulata. *Cal.* duplex, perſiſtens; *exterior* 3phyllus, *interior* 5phyllus. *Nectarii* laciniae ſtaminibus interſertae. *Stigma* 5. *Capſ.* globoſa, ſupera, angulis in valvas dehiſcens, 5locularis: loculis 4ſpermis.

velutina. 1. Melhania. *Forsk. fl. aegypt. arab. p.* 64.

1020. AYENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* connata in ſtellam unguibus longis. *Antherae* ſub ſtella germini proximae. *Capſ.* compoſita, pedicellata, 5cocca. *Sem.* ſolitaria, inverſa.

puſilla. 1. A. foliis cordatis glabris. *Act. Stockh.* 1756. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 4.

laevigata. 2. A. foliis ovatis integris glaberrimis, germine pedicellato, nectario decemfido radiato. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

tomentoſa. 3. A. foliis ovato-ſubrotundis tomentoſis.

magna. 4. A. foliis cordatis pubeſcentibus, germine ſeſſili; *an potius integrum genus ad monadelphia ſpectat?*

1327. **GLUTA.** *Cal.* campanulatus deciduus. *Petala* 5; inferne adglutinata receptaculo. *Filamenta* apici ejus inſerta. *Germen* inſidens.

Benghas. 1. Gluta.

**ELAEODENDRUM.** *Cor.* 5petala. *Drupa* ovata: nuce 2loculari.

orientale. 1. Elaeodendrum. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 5?

**MEESIA.** *Cal.* 5partitus, perſiſtens. *Cor.* 5petala patens: petalis lanceolatis. *Drupa* 5 obovato-reniformes, 1loculares, 1ſpermae.

ſerrata. 1. Meesia. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 48. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 6.

**BRASILIUM.** *Flores* dioici.

♀. *Cal.* perſiſtens, 5partitus inferus. *Petal.* 5 lanceolata. *Stil.* 0. *Stigm.* 2lobum. *Drupa* ovalis. *Nux* 1locularis.

hirſutum. 1. Br. foliis hirſutis. *de la Marck act. pariſ. ann.* 1784. *p.* 345. *Aubl. pl. guj. ſuppl. p.* 37. *t.* 390.

glabrum. 2. Br. foliis glabris. *de la Marck act. pariſ.* 1784. *p.* 346. Pſeudo-braſilium glabrum.

**CALODENDRUM.** *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum. *Capſ.* 5locularis.

capenſe. 1. Calodendrum. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41-43.

1352. ESCALLONIA. *Petala* 5 diſtantia, lingulata. *Stigma* capitatum. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

myrtilloides. 1. ESCALLONIA. *Suppl. p.* 156.

1373. CORYNÓCARPUS. *Nectaria* 5petaliformia cum petalis alterna, baſi glandulifera.

laevigata. 1. CORYNOCARPUS. *Suppl. p.* 156. *Forſter charact. gen. t.* 16.

1374. ARGOPHYLLUM. *Cor.* 5petala. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, corollae longitudine.

nitidum. 1. ARGOPHYLLUM. *Suppl. p.* 156. *Forſt. char. gen. t.* 15.

278. MANGIFERA. *Cor.* 5petala. *Drupa* reniformis.

Amba. 1. M. foliis ſimplicibus, ſtamine unico fertili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

indica. 2. M. foliis ſimplicibus, ſtaminibus quinque fertilibus. *Suppl. p.* 157. *Rumpf amb.* 1. *t.* 25.

glauca. 3. M. foliis oppoſitis oblongis glaucis, pedunculis oppoſitis divaricatis dichotomis. *Fr. Rottb. nov. act. dan.* 2. *p.* 534. *t.* 4.

pinnata. 4. M. foliis pinnatis, ſtaminibus decem. *Suppl. p.* 156. *nonne diſtinctum genus conſtituit?*

280. HIRTELLA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* longiſſima, perſiſtentia, lateralia. *Stil.* lateralis. *Bacca* 1ſperma.

americana. 1. H. foliis oblongis acuminatis, racemis compoſitis laxis, floribus triandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 11.

2. H.

panicula-ta. 2. H. foliis ellipticis hirſutis nitidis ſubcoriaceis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 51.

PAYPAYROLA. *Petala* 5 tubum referentia, apice reflexa, receptaculo inſerta. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

gujanenſis. 1. PAYPAYROLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 249. *t.* 99.

1249. PLECTRONIA. *Petala* 5, calicis fauci inſerta. *Bacca* 2ſperma, infera.

ventoſa. 1. PLECTRONIA. *Mant. p.* 52. *Burm. afr. t.* 94.

281. RIBES. *Petala* 5 et ſtamina calici inſerta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* polyſperma, infera. 1locularis.

* *inermia*, Ribeſia.

rubrum. 1. R. racemis glabris pendulis, floribus planiuſculis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 5.

petraeum. 2. R. racemis florentibus erectis, fruteſcentibus pendulis. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 39.

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 47. *Flores ſaepiſſime dioici.*

nigrum. 4. R. racemis piloſis, floribus oblongis. *Flor. dan. t.* 556.

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis flore vix brevioribus. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 4. *t.* 2. *f.* 2. *Moench Verz. v. Weiſſenſt. t.* 7.

proſtratum. 6. R. baccis hirſutis. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 3. *t.* 2. *f.* 1.

polycarpon. 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, baccis maximis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *p.* 173.

** *aculeata*, Groſſulariae.

diacanthum. 8. R. foliis inciſis, aculeis geminis ad gemmas. *Suppl. p.* 157. *Pallas it.* 3. *p.* 722. *t.* I. *f.* 2.

reclinatum. 9. R. ramis ſubaculeatis reclinatis, pedunculis bractea triphylla.

Groſſularia. 10. R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis piloſis, baccis hirſutis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* G.

Uva criſpa. 11. R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. *Flor. dan. t.* 546. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 9.

oxyacanthoides. 12. R. ramis undique aculeatis. *Dill. h. Elth. t.* 139. *f.* 116.

cynosbati. 13. R. aculeis ſubaxillaribus, baccis aculeatis racemoſis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 123.

282. GRONOVIA. *Petala* 5 et ſtamina, calici campanulato inſerta. *Bacca* ſicca, 1ſperma, infera.

ſcandens. 1. GRONOVIA. *Mant. p.* 343. *Mart. cent.* 1. *t.* 38.

MOLLIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Germ.* immatur. 2loculare. *Capſ.* matura infera, 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine hians.

imbricata. 1. MOLLIA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 5. Jungia.

1296. AQUILICIA. *Cal.* 5fidus. *Cor* 5petala. *Nectarium* urceolatum ſquamis 15. *Bacca* depreſſa, toruloſa, 5-6pyrena.

Sambucina. 1. AQUILICIA. *Mant. p.* 211. *Burm. ind. t.* 24. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 7.

283. HEDERA. *Petala* 5 oblonga. *Bacca* 5locularis, 5ſperma, exſucca calice cincta.

Helix. 1. H. foliis ovatis lobatisque. *Blackw. herb. t.* 188.

quinquefolia. 2. H. foliis quinatis ovatis ſerratis. *Corn. canad. t.* 100.

3. H.

pendula. 3. H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis longiſſimis pendulis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 51.

nutans. 4. H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus hemiſphaericis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 51.

## MELICYTUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5dentatus. ♀. *Nectarium* ſquamis 5. *Capſ.* baccata 1locularis, polyſperma.

ramiflorus. 1. Melicytus. *Forſt. char. gen. p.* 62. *t.* 62.

## 284. VITIS. *Petala* apice cohaerentia, emarcida. *Bacca* 5ſperma, ſupera.

vinifera. 1. V. foliis lobatis ſinuatis nudis. *Blackw. herb. t.* 154.

indica. 2. V. foliis cordatis dentatis ſubtus villoſis, cirrhis racemiferis. *Plum. ic.* 59. *f.* 2.

vulpina. 3. V. foliis cordatis dentato-ſerratis utrinque nudis.

Labruſca. 4. V. foliis cordatis ſubtrilobis dentatis ſubtus tomentoſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 210. *f.* 4.

heterophylla. 5. V. foliis ſimplicibus inciſo-trilobis quinquelobisque ſerratis nudis. *Thunb. fl. jap. p.* 103.

trifolia. 6. V. foliis ternatis: foliolis ſubrotundis ſerratis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 166. *f.* 2.

laciniosa. 7. V. foliis quinatis: foliolis multifidis. *Corn. canad. t.* 183.

japonica. 8. V. foliis quinatis ſubpedatis glabris: foliolis crenatis; crenis ariſtatis. *Thunb. fl. jap. p.* 104.

pentaphylla. 9. V. foliis quinatis: foliolis indiviſis ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 105.

heptaphylla. 10. V. foliis ſeptenatis ovatis integerrimis. *Mant. p.* 212.

arborea. 11. V. foliis ſupradecompoſitis: foliolis lateralibus pinnatis. *Pluckn. mant. t.* 412. *f.* 2.

285. LAGOECIA. *Involucrum* univerſale et partiale. *Petala* 2cornia. *Sem.* ſolitaria, infera.

cuminoides. 1. Lagoecia. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

1234. RORIDULA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* baſi glandula 2dyma. *Capſ.* 3valvis, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

dentata. 1. Roridula. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 8?

286. SAUVAGESIA. *Cor.* 5petala, fimbriata. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5phyllum cum petalis alternans. *Capſ.* 1locularis.

erecta. 1. S. caule ſimplici. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 77.

Adima. 2. S. caulibus ramoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 251. *t.* 100. *f.* 2.

LOGANIA. *Cor.* 5petala, carnoſa, reflexa. *Cal.* coriaceus, 5-6phyllus. *Filam.* baſi dilatata. *Stigm.* 5 radiata. *Pericarp.* 5loculare.

pentacrina. 1. Logania. *Scopol. introd. g.* 1476.

CAROXYLON. *Cor.* 5petala. *Nectarium* 5phyllum, connivens, corollae inſertum. *Semen* tunica veſtitum.

Salſola. 1. Caroxylon. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 37. 38.

287. CLAYTONIA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 3ſperma.

virginica. 1. Cl. foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 102. *f.* 3.

ſibirica. 2. Cl. foliis ovatis. *Act. Stockh.* 1746. *t.* 5.

portulacaria. 3. Cl. caule arboreo erecto. *Jacq. Collect. t.* 22.

1297. HELICONIA. *Spatha* univerſalis partialisque. *Cal.* o. *Cor.* 3petala. *Nectar.* 2phyllum. *Capſ.* 3cocca.

Bihai. 1. H. foliis nervoſis reticulatis baſi attenuatis, nectario diphyllo haſtato libero. *Mant.* 211. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 667. Muſa Bihai. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 62. *f.* 2. *an diſtincti generis?*

ſtrelizia. 2. H. foliorum nervis ſimpliciſſimis glaberrimis: baſi ovato-rotundata nectario haſtato triphyllo libero. *Suppl. p.* 157. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 285. *t.* 2.

pſittacorum. 3. H. foliis glaberrimis nervoſis baſi rotundatis, infloreſcentia glaberrima, ſpadice erecto ebracteato, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

hirſuta. 4. H. foliis baſi rotundatis ſimpliciſſime nervoſis glaberrimis, infloreſcentia hirſuta, ſpadice flexuoſo, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

alba. 5. H. foliis reticulatis, nectario triphyllo, pericarpio polyſpermo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 284. 285.

288. ACHYRANTHES. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stigma* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

aſpera. 1. A. caule fruticoſo erecto, calicibus reflexis ſpicae adpreſſis. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 12. *f.* 1.

lappacea. 2. A. caule fruticoſo diffuſo proſtrato, ſpicis interruptis: floſculis lateralibus utrinque faſciculo ſetarum uncinato. *Suppl. p.* 160. *Burm. zeyl. t.* 18. *f.* 1. β) Achyranthes echinata. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 12.

muricata. 3. A. caule fruticoſo patulo, foliis alternis, floribus ſpicatis remotis ovatis: calicibus ſquarroſis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 83. *f.* 2.

patula. 4. A. caule fruticoſo patulo pubeſcente, florum ſpicis orbiculatis echinato-uncinatis. *Suppl. p.* 160.

proſtrata. 5. A. caulibus proſtratis fruticoſis, ſpicis oblongis: floſculis binatis; utrinque faſciculo uncinato. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 11.

pappoſa. 6. A. caule fruticoſo, foliis alternis craſſiuſculis lineari-cuneatis obtuſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

dichotoma. 7. A. caulibus ſuffruticoſis, foliis oppoſitis linearibus planis acutis, cyma dichotoma. *Mant. p.* 51.

altiſſima. 8. A. caule ſuffruticoſo ſcandente, paniculis terminalibus axillaribusque ramoſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 91. *f.* 2.

villoſa. 9. A. ſpicis axillaribus congeſtis villoſis linearibus albis, foliis ovatis integris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

paniculata. 10. A. foliis alternis petiolatis, capitulis lateralibus paniculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

capitata. 11. A. foliis oppoſitis petiolatis ovato-oblongis, capitulis terminalibus confertis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

polyſtachya. 12. A. caule decumbente, ſpiculis axillaribus terminalibusque confertis brevibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

decumbens. 13. A. caule decumbente, paniculis terminalibus axillaribusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

corymboſa. 14. A. foliis quaternis linearibus, panicula dichotoma corymboſa. *Burm. zeyl. t.* 65. *f.* 2.

nivea. 15. A. foliis verticillatis ovatis tomentoſis, corymbis compactis dichotomis, floribus corollatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 286. *an hujus generis?*

alternifolia. 16. A. caule herbaceo erecto, foliis alternis, floribus ſpicatis remotis: calicibus ſquarroſo-patulis. *Mant. p.* 50. 344. *Suppl. p.* 159.

289. CELOSIA. *Cal.* 3phyllus, *corollae* 5petalae facie. *Stamina* baſi nectario plicato conjuncta. *Capſ.* horizontaliter dehiſcens.

argentea. 1. C. foliis lanceolatis, ſtipulis ſubfalcatis, pedunculis angulatis, ſpicis ſcarioſis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 39.

virgata. 2. C. foliis lanceolatis, ſpicis axillaribus ſcarioſis, ſtigmate trifido. *Jacq. coll.* 2. *p.* 279. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 7.

lanata. 3. C. foliis lanceolatis tomentoſis obtuſis, ſpicis confertis, ſtaminibus lanatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 85.

caſtrenſis. 4. C. foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatiſſimis, ſtipulis falcatis, ſpicis criſtatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 84.

criſtata. 5. C. foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus ſubſtriatis, ſpicis oblongis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 5. 6.

margaritacea. 6. C. foliis ovatis, ſtipulis falcatis, pedunculis angulatis, ſpicis ſcarioſis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 38. *β)* Celoſia marilandica. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 27.

gnaphaloides. 7. C. fruticoſa lanata, foliis oppoſitis ovatis ſubtus albis, capitulo globoſo pedunculato. *Suppl. p.* 161.

coccinea. 8. C. foliis ovatis ſtrictis inauriculatis, caule ſulcato, ſpicis multiplicibus criſtatis.

paniculata. 9. C. foliis ovato-oblongis, caule aſſurgente paniculato, ſpicis alternis terminalibus remotis. *An eadem cum Achyranthe altiſſima?*

trigyna. 10. C. foliis ovato-oblongis, racemo laxo, piſtillo trifido. *Mant. p.* 212. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 15.

procumbens. 11. C. caulibus decumbentibus, pedunculis longiſſimis aphyllis, ſpicis ovatis approximatis, capſulis compreſſis criſtato-alatis. *Murr. comm. goett.* 1782. *t.* 5. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 60. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *t.* 3.

nodiflora. 12. C. foliis cuneiformi-acutiuſculis, ſpicis globoſis lateralibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 98.

corymboſa. 13. C. foliis linearibus, corymbo dichotomo. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 13.

baccata. 14. C. floribus trigynis, fructibus baccatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 23.

pyramidalis. 15. C. foliis inferioribus lanceolatis undulatis: ſuperioribus linearibus, ſpicis pyramidalibus. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 1.

## CHENOLEA. *Cal.* 1phyllus, globoſus, 5fidus. *Capſ.* 1valvis, 1ſperma.

diffuſa. 1. CHENOLEA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 9. 10.

## 290. ILLECEBRUM. *Cal.* 5phyllus, cartilagineus. *Cor.* 0. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 5valvis, 1ſperma.

brachiatum. 1. I. caule erecto herbaceo brachiato, foliis oppoſitis laevibus. *Mant. p.* 50. 213. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes brachiata. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 5.

ſanguinolentum. 2. I. fruteſcens, foliis oppoſitis, ſpicis compoſitis congeſtis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes ſanguinolenta. *Rumpf amb.* 7. *t.* 27. *f.* 2.

fruteſcens. 3. I. caule fruticoſo dichotomo, foliis oppoſitis pulverulentis. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 75. *t.* 37.

canarienſe. 4. I. fruticoſum, foliis ellipticis acutis, ſtipulis bracteisque ovatis brevioribus, paniculis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 161.

ſuffruticoſum. 5. I. floribus lateralibus ſolitariis, caule ſuffruticoſo.

lanatum. 6. I. caule ſubherbaceo erecto, floribus lateralibus, foliis alternis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes lanata. *Burm. zeyl. t.* 26. *f.* 1.

javanicum. 7. I. caule herbaceo erecto albo tomentoſo, foliis alternis. *Burm. ind. t.* 65. *f.* 2.

Monſoniae. 8. I. ſpicis terminalibus, caulibus proſtratis, foliis ſubulatis. *Suppl. p.* 161. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 2. *an potius Celoſiae ſpecies?*

verticillatum. 9. I. floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Flor. dan. t.* 335.

cymoſum. 10. I. ſpicis cymoſis ſecundis, caule diffuſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 29.

ariſtatum. 23. I. floribus ſubfaſciculatis, foliis lanceolatis ſericeis ariſtatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 290.

Parony-chia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 46. *β ?)* Illecebrum Kopela. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 1.

capitatum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulibus erectiuſculis, foliis ciliatis ſubtus villoſis. *Lobel. ic.* 420.

bengalenſe. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppoſitisque lanceolatis pubeſcentibus. *Mant. p.* 213.

arabicum. 14. I. floribus ſparſis congeſtis, bracteis nitidis aequantibus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 51.

Achyrantha. 15. I. caulibus repentibus piloſis, foliis ovatis mucronatis: oppoſito minore, capitulis ſubgloboſis ſubſpinoſis. *Dill. h. Elth. t.* 7. *f.* 7.

polygonoides. 16. I. caulibus repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p.* 345. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 2.

ficoideum. 17. I. caulibus repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubeſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 90.

ſeſſile. 18. I. caulibus repentibus bifarie tomentoſis, foliis lanceolatis ſubſeſſilibus, capitulis oblongis glabris. *Mant. p.* 345. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 15. *f.* 1.

vermiculatum. 19. I. caulibus repentibus glabris, foliis ſubteretibus ramoſis, capitulis oblongis glabris terminalibus. *Plukn. alm. t.* 75. *f.* 9.

polygonifolium. 20. I. caulibus proſtratis, foliis laevibus, floribus lateralibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 557. *t.* 16.

echinatum. 21. I. caulibus ramoſiſſimis proſtratis, capitulis axillaribus ſeſſilibus echinatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 128.

alſinefolium. 22. I. caulibus diffuſis, foliis ovatis, floribus congeſtis, bracteis nitidis. *Mant. p.* 51. *Scop. del. inſ.* 3. *t.* 13.

## AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Germen* 3angulare. *Stigma* 3gonum, concavum, fimbriatum.

gujanenſis. 1. Amanoa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 256. *t.* 101.

PLO.

PLOCAMA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

pendulum. 1. PLOCAMA. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 292.

291. GLAUX. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis, 5valvis, 5ſperma.

maritima. 1. GLAUX. *Flor. dan. t.* 548.

HEDYCREA. *Cal.* 1phyllus, hemiſphaericus, 5dentatus. *Cor.* 0. *Drupa* ovalis: *Nux* ovata fibris tecta 1locularis: putamine duro.

incana. 1. HEDYCREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 119. *t.* 45.

292. THESIUM. *Cal.* 1phyllus, cui *ſtamina* inſerta. *Sem.* 1. inferum.

Linophyllon. 1. Th. panicula foliacea, foliis linearibus. *Relhan. flor. cantabr. p.* 99. *ic.*

paniculatum. 2. Th. totum paniculatum. *Mant. p.* 51.

bavarum. 3. Th. ramis virgatis, foliis lanceolatis trinerviis, floribus paniculatis. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 507.

alpinum. 4. Th. racemo foliato, foliis linearibus, floribus tetrandris. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 416.

amplexicaule. 5. Th. racemis terminalibus, foliis cordatis ſeſſilibus. *Mant. p.* 213.

Friſea. 6. Th. floribus ſubſpicatis ſecundis ciliato-lanatis, foliis ſubulatis. *Mant. p.* 213.

ſpicatum. 7. Th. floribus ſpicatis laevibus, foliis ſubulatis breviſſimis remotiſſimis. *Mant. p.* 214.

funale. 8. Th. floribus ſpicatis, corollis ciliatis, caule ſuffruticoſo, foliis ſubulatis breviſſimis.

capitatum. 9. Th. floribus capitatis ſeſſilibus terminalibus, foliis triquetris laevibus, bracteis ovatis.

10. Th.

ſcabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine carinaque ſcaberrimis.

ſtrictum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus decurrentibus. *Mant. p.* 214.

umbellatum. 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 1.

Colpoon. 13. Th. foliis oppoſitis petiolatis obovatis planis integerrimis, corymbo terminali aphyllo. *Suppl. p.* 161. *Berg. fl. cap. t.* 1. *f.* 1.

euphorbioides. 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis ſubovatis carnoſis. *Mant. p.* 214.

triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedunculis axillaribus trichotomis compoſitis. *Suppl. p.* 162.

ſpinoſum. 16. Th. foliis ſubulatis mucronatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 161.

lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato inferne aphyllo, ramis rectis divaricatis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 162.

ſquarroſum. 18. Th. foliis lineari-ſubulatis recurvato-reflexis, caule tereti, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 162.

fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurrentibus, caule angulato, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 162.

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, perſiſtens, interius coloratus. *Cor.* o. *Stamina* 5 ſterilia, praeter fertilia. *Sem.* 1. nudum.

decandra. 1. Gymnocarpos. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 65.

PAPULARIA. *Cal.* o. *Cor.* calicina 5fida; laciniis cum ſtaminibus alternantibus. *Germen* ſuperum.

criſtallina. 1. Papularia. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

GYNOPOGON. *Cal.* perſiſtens, ſemiquinquefidus, inferus. *Cor.* 5partita, tubo ſub apice ventricoſo; fauce coarctata. *Stigma* globoſum didymum. *Bacca* pedicellata ſubgloboſa: nucleo cartilagineo ſubbiloculari.

ſtellatus. 1. G. foliis lanceolatis ternis lanceolatis. *Forſt. char. gen. p.* 18. *t.* 18.

Alyxia. 2. G. foliis verticillatis quinis obovatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ſcandens. 3. G. foliis oppoſitis ovatis coſtatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ANGUILLARIA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens: foliolis ovato-lanceolatis aequalibus. *Cor.* 1petala, calice duplo longior: laciniis lanceolatis. *Stil.* filiformis. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.

bahamenſis. 1. A. bacca ſupera. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1.

zeylanica. 2. A. bacca infera. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1. *Burm. zeyl. t.* 103.

BREYNIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0.

☿. *Antherae* ſtilo proximae, ſeſſiles. *Bacca* calice patentiſſimo coronata, 3locularis: *loculi* 2ſpermi.

diſticha. 1. Breynia. *Forſt. Char. gen. p.* 73. *t.* 73.

PENNANTIA. *Flores* mere maſculi et hermaphroditi in diſtincta planta. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltatum, ſubtrilobum.

corymboſa. 1. Pennantia. *Forſt. char. gen. p.* 67. *t.* 67.

1167.

1167. CERATONIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0.
☿. *Stil.* filiformis. *Legumen* coriaceum, polyſpermum.

Siliqua. 1. C. ramis inermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 7.

chilenſis. 2. C. ramis ſpinoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 148.

1162. PISONIA. *Flores* polygami, nunc dioici, nunc trioici. *Cor.* campanulata, 5fida.
☿. *Stamina* 5-7. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma, evalvis, ſupera.

aculeata. 1. P. ſpinis axillaribus patentiſſimis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 167. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 4.

ſubcordata. 2. P. inermis, foliis cordato-ſubrotundis, fructibus ſiccis ſubclavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 60.

inermis. 3. P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymoſis erectis, fructibus baccatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 17.

buxifolia. 4. P. inermis, corollis trifidis hirſutis, foliis ſubſeſſilibus reticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 536. *t.* 4. *f.* 2.

coccinea. 5. P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 60.

1163. NYSSA. *Flores* polygami dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0.
☿. *Drupa* infera.
♂. *Stam.* 10.

aquatica. 1. N. foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 41.

biflora. 2. N. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis laevibus, pedunculis bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 253.

multiflora. 3. N. foliis ovatis integerrimis ſubtus ſubtomentoſis, pedunculis multifloris corymboſis. *Walt. flor. car. p.* 253.

capitata. 4. N. foliis cordato-ovatis ſubtus glaucis, capitulis globoſis. *Walt. flor. carol. p.* 253.

1157. GOUANIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 0. *Antherae* calyptra tectae. *Stilus* 3fidus. *Fructus* inferus, 3partibilis.

*Flores* mere maſculi inter hermaphroditos.

domingenſis. 1. Gouania. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 96.

1110. ANTIDESMA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0.

♂. *Antherae* 2fidae.

♀. *Stigm.* 5ſeſſilia. *Drupa* baccata, 1locularis: putamine exterius ſcrobiculato.

alexiteria. 1. Antidesma. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 56. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 5. *β*) Gheſperubilla. l. m. c.

293. RAUWOLFIA. Contorta. *Bacca* 2pyrena: oſſiculis 2locularibus; ſeminibus ſolitariis.

nitida. 1. R. glaberrima nitidiſſima. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſel. t.* CIX. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

caneſcens. 2. R. ſubpubeſcens. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 259. *f.* 17. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 211. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

tomentoſa. 3. R. tomentoſa. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 46.

1252. PAEDERIA. Contorta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* vacua, fragilis, 2ſperma.

foetida. 1. Paederia. *Mant. p.* 52. *Rumpf amb.* 6. *t.* 160.

## 1251. CARISSA. Contorta. *Baccae* 2 polyſpermae.

Curandas. 1. C. foliis ellipticis obtuſis. *Mant. p.* 52. *Pluckn. alm. t.* 305.

ſpinarum. 2. C. foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 559. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 19. *f.* 1.

## 294. CERBERA. Contorta. *Drupa* 1ſperma.

parviflora. 1. C. foliis obovatis ſtellatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

Ahovai. 2. C. foliis ovatis.

Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transverſalibus. *Petiv. gaz. t.* 16. *f.* 4.

Thevetia. 4. C. foliis linearibus longiſſimis confertis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 47.

## 296. GARDENIA. Contorta. *Cor.* 1petala. *Antherae* tubo corollae ſine filamentis inſertae. *Drupa* baccata, 2locularis. *Sem.* incumbentia, pulpa molli interpoſita.

* *Inermes.*

radicans. 1. G. corollis obtuſis, calice angulato, foliis ellipticis, caule radicante. *Thunb. diſſ. de Gardenia. n.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

florida. 2. G. corollis obtuſis, calice angulato, foliis ovatis obtuſis. *Mant. p.* 346. *Suppl. p.* 163. *Ehret. pict. t.* 15.

Thunbergia. 3. G. corollis obtuſis, calice tereti, foliis ovatis obtuſis. *Suppl. p.* 162. *Martin act. Stockh.* 1773. *t.* 11.

gummifera. 4. G. corollis obtuſis, calice hirto, foliis oblongis obtuſis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia. t.* 2. *f.* 3.

latifolia. 13. G. corollis hypocrateriformibus, calicis laciniis ſubulatis obtuſe carinatis, foliis obovato-ſubrotundis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 294.

Muſſaenda. 5. G. corollis acutis, calice hirto, foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 45. *Suppl. p.* 163. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 168. Muſſaenda formoſa. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 70.

Rothmannia. 6. G. corollis acutis ſubcampanulatis, calice glabro, foliis oblongis acutis. *Suppl. p.* 165. *Thunb. act. Stockh.* 1776. *t.* 2.

** *ſpinoſae.*

ſpinoſa. 7. G. floribus ſeſſilibus hirſutis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia t.* 2. *f.* 4.

uliginoſa. 8. G. corollis intus tubo hirſutis, ramis apice ſpinoſis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 14.

dumetorum. 9. G. floribus ſubpedunculatis utrinque hirſutis, ſpinis ſupraaxillaribus. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 14.

micranthus. 10. G. floribus ſeſſilibus glabris. *Thunb. de Gardenia. t.* 1. *f.* 2.

jasminoides. 11. G. floribus pedunculatis glabris, ſpinis ſupraaxillaribus. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 13. 14.

Pandacaki. 12. G. floribus pedunculatis faſciculatis axillaribus glabris, foliis oppoſitis lanceolatis obtuſis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 49. *t.* 19. *

ſcandens. 13. G. ſcandens, floribus pedunculatis. *Thunb. diſſ. de Gardenia t.* 2. *f.* 5.

WILLUGHBEJA. Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Antherae* ſagittatae. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuſpidatum, orbiculo plano inſidens. *Bacca* ovata 1-2locularis, polyſperma.

acida. 1. W. bacca biloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 265. *t.* 104.

gujanenſis. 2. W. bacca uniloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 268. *t.* 105.

1295.

Contortae *hae, ſtilo duplici in ſtigma ſimplex coeunte, mediae quaſi inter monogynias et digynias; plurimae certe ordinis ſecundi* contortarum, *decandrae, an omnes? donec de eo conſtiterit, maneat locus, a* Linnaeo *aſſignatus.*

**1295. ALLAMANDA.** Contorta. *Capſ.* lenticularis, erecta, echinata, 1locularis, 2-valvis, polyſperma. *Semina* bracteata.

cathartica. 1. Allamanda. *Mant. p.* 214. *Suppl. p.* 165. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 106. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 4.

**295. VINCA.** Contorta. *Folliculi* 2 erecti. *Semina* nuda.

puſilla. 1. V. caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *Suppl. p.* 166. *Murray. comm. goett.* 1772. *t.* 2. *f.* 1.

minor. 2. V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 172.

major. 3. V. caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 222. *an mera minoris varietas?*

lutea. 4. V. caule volubili, foliis oblongis. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 53.

roſea. 5. V. caule fruteſcente erecto, foliis ovato-oblongis: petiolis baſi bidentatis, floribus geminis ſeſſilibus. *Mill. dict. t.* 186.

**297. NERIUM.** Contorta. *Cor.* tubus terminatus corona lacera. *Folliculi* 2 erecti. *Sem.* plumoſa.

Oleander. 1. N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* N. 2.

coronarium. 2. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis terminaliter oppoſitis. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 138.

zeylanicum. 3. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis rectis. *Burm. zeyl. t.* 12. *f.* 2.

divaricatum. 4. N. foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

antidyſentericum. 5. N. foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. zeyl. t.* 77.

**299. ECHITES.** Contorta. *Cor.* (utplurimum) infundibuliformis: fauce nuda. *Folliculi* 2 longi, recti. *Sem.* papposa.

biflora. 1. E. pedunculis bifloris. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 23. β?) Echites nummularia. *Burm. ind. t.* 28. *f.* 1.

trifida. 2. E. pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 31.

repens. 3. E. pedunculis multifloris diviſis, foliis lanceolato-oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 35.

circinalis. 4. E. pedunculis multifloris axillaribus articulatis, laciniis corollae undulatis, foliis ellipticis, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

torulosa. 5. E. pedunculis ſubracemoſis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 34.

aſperuginis. 6. E. pedunculis racemoſis, folliculis filiformibus, foliis oblongis acutis ſuperne aſperis, caule volubili. *Plum. ic.* 27.

domingenſis. 7. E. pedunculis racemoſis, foliis cordato-ovatis rigidiuſculis ſubtus diſcoloribus, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

agglutinata. 8. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis emarginatis cum acumine. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 30.

ſubercta. 9. E. pedunculis racemoſis, foliis ſubovatis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 33.

quinquangularis. 10. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 32.

ſemidigyna. 11. E. pedunculis oppoſite racemoſis, foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Bergius act. Vliſſing.* 3. *p.* 583. *cum ic.*

corymboſa. 12. E. racemis corymboſis ſtaminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 37.

floribunda. 13. E. racemis corymboſis, foliis ovatis acuminatis: nervis parallelis, ramis erectiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

difformis. 24. E. pedunculis corymboſis, caule volubili, foliis infimis ſublinearibus: ſuperioribus ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

ſiphyliti-ca. 14. E. paniculis dichotomis; floribus ſpicatis, foliis ovatis ſubpetiolatis glaberrimis coſtatis. *Suppl. p.* 167.

ſpicata. 15. E. ſpicis axillaribus brevibus, ſtaminibus eminentibus, foliis ſubovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 36.

ſcholaris. 16. E. umbellis compoſitis, foliis ſubverticillatis oblongis, folliculis filiformibus longiſſimis. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 2. *t.* 82.

umbellata. 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtuſis mucronatis, caule volubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 29.

coſtata. 18. E. pedunculis cymoſis, foliis elliptico-lanceolatis acuminatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 20. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 14.

caudata. 19. E. laciniis corollae apice lineari longiſſimo. *Mant. p.* 52. *Burm. ind. t.* 26.

annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus: tubo annulo elevato. *Suppl. p.* 166.

ſucculenta. 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus ſubtus tomentoſis. *Suppl. p.* 167.

biſpinoſa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis glabris, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 167.

heterophylla. 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis ſubpetiolatis oppoſitis ſcabriuſculis ſupra villoſis, caule terete volubili lignoſo. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 73.

## 298. PLUMERIA. Contorta. *Folliculi* 2 reflexi. *Semina* membranae propriae inſerta.

rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglanduloſis. *Trew. Ehret. t.* 41.

alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis ſuperne tuberoſis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 38.

obtuſa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtuſis. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 93.

pudica. 4. Pl. floribus limbo clauſis.

300. CAMERARIA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* membranae propriae inſerta.

latifolia. 1. C. foliis ovatis utrinque acutis transverſe ſtriatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 39.

Tamaquarina. 2. C. foliis ovato-oblongis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 260. *t.* 102.

gujanenſis. 3. C. foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 262.

anguſtifolia. 4. C. foliis linearibus. *Plum. ic.* 72. *f.* 2.

301. TABERNAEMONTANA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* pulpae immerſa.

citrifolia. 1. T. foliis oppoſitis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 40.

diſcolor. 2. T. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

laurifolia. 3. T. foliis oppoſitis ovalibus obtuſiuſculis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 186. *f.* 2.

grandiflora. 4. T. foliis oppoſitis, caule dichotomo, calicibus inaequalibus laxiſſimis. *Mant. p.* 53. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 41.

cymoſa. 5. T. foliis oppoſitis, floribus cymoſis. *Mant. p.* 53. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 10.

echinata. 6. T. foliis oppoſitis, corymbis terminalibus, folliculis echinatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 263. *t.* 103.

amygdalifolia. 7. T. ſtaminibus extra tubum corollae eminentibus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 259. *f.* 11.

elliptica. 8. T. herbacea, foliis ſubternis lanceolatis. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

anguſtifolia. 9. T. foliis linearibus ſparſis, caule piloſo herbaceo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 300.

10. T.

Amſonia. 10. T. foliis alternis, caule ſubherbaceo. *Pluckn. phyt. t.* 115. *f.* 3.

alternifolia. 11. T. foliis alternis, caule arboreſcente. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 43.

OCHROSIA. Contorta. *Cor.* limbus patens. *Folliculi* 2divaricati, drupacei, ovati: *Nux* 2locularis; loculis 2-3ſpermis.

borbonica. 1. OCHROSIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 145.

AMSONIA. Contorta. *Folliculi* 2erecti. *Cor.* infundibuliformis: fauce clauſa. *Sem.* teretia nuda: apice oblique truncato.

Tabernaemontana. 1. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. flor. carol. p.* 98. *an diſtincta a Tabernaemontana Amſonia?*

ciliata. 2. A. foliis ſublinearibus ciliatis confertis, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

302. CEROPEGIA. Contorta. *Corollae* limbus connivens. *Folliculi* 2 divergentes erecti. *Semina* pappo coronata.

Candelabrum. 1. C. umbellis pendulis, floribus erectis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 16.

biflora. 2. C. pedunculis bifloris.

ſagittata. 3. C. umbellis ſeſſilibus, foliis ſagittatis. *Mant. p.* 215.

tenuifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 192. Periploca tenuifolia. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 34.

# DIGYNIA.

**1253. PERGULARIA.** Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Nectarium* ambiens genitalia cuſpidibus 5 ſemi-ſagittatis.

glabra. 1. P. foliis ovatis glabris. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 5. *t.* 29. *f.* 2.

tomentoſa. 2. P. foliis cordatis tomentoſis. *Mant. p.* 53. *Burm. ind. t.* 27. *f.* 2.

japonica. 3. P. foliis cordatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

**1375. MELODINUS.** Contorta. *Corollae* faux coronata. *Nectarium* in medio tubi ſtellatum. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

ſcandens. 1. Melodinus. *Suppl. p.* 167. *Forſt. char. gen. p.* 19. *t.* 19.

**303. PERIPLOCA.** Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta 5 exſerens.

graeca. 1. P. floribus interne hirſutis terminalibus. *du Hamel arb.* 2. *t.* 11.

Secamone. 2. P. floribus interne hirſutis paniculatis, foliis lanceolatis ellipticis. *Mant. p.* 216. *Pr. Alp. aeg. p.* 133. 134. *ic.*

indica. 3. P. ſpicis imbricatis. *Burm. zeyl. t.* 83. *f.* 1.

africana. 4. P. caule hirſuto. *Pluckn. alm. t.* 137. *f.* 4.

laevigata. 5. P. cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis caule corollisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 301.

eſculenta. 6. P. glabra, foliis lineari-ſubulatis, racemis elongatis ſimplicibus, floribus interne nudis. *Suppl. p.* 168.

capſularis. 7. P. foliis lanceolatis integerrimis oppoſitis, cymis axillaribus diffuſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 20.

8. P.

tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obſ. bot. 2. p.* 15.

ſylveſtris. 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obſ. bot. 2. p.* 15.

emetica. 10. P. caule fruticoſo diffuſo, foliis lineari-lanceolatis. *Retz. obſ. bot. 2. p.* 14.

## 304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium.* cylindricum, plicato-angulatum, 5dentatum. *Folliculi* 2. receptaculo libero.

* *caule volubili.*

hirtum. 1. C. caule fruticoſo inferne ſuberoſo fiſſo, foliis ovato-cordatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 3. *f.* 61.

reticulatum. 2. C. caule inferne ſuberoſo rimoſo, foliis ovatis acutis. *Retz. obſ. bot. 2. p.* 15.

cordifolium. 3. C. caule hirto, foliis cordatis utrinque glabris acutis, floribus cymoſis. *Retz. obſ. bot. p.* 15.

arboreum. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 53.

capenſe. 5. C. caule undique conformi, foliis ſubcordato-ovatis, pedunculis multifloris. *Suppl. p.* 168.

ſuberoſum. 6. C. caule inferne ſuberoſo fiſſo, foliis cordatis acuminatis. *Dill. h. Elth. t.* 229. *f.* 296.

carolinenſe. 7. C. caule hiſpido, foliis cordato-lanceolatis, cymis axillaribus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 288. *pl. rar. ic.* 2. *faſc.* 1. *t.* 9.

obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic.* 2. *t.* 8.

parviflorum. 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice ſubulatis, umbellis ſubſeſſilibus. *Plum. ic.* 215. *f.* 1.

criſpiflorum. 10. C. foliis ſubtus villoſis oblongis cordatis: ſinu clauſo, petalis apice criſpis. *Plum. ic.* 216. *f.* 1.

undulatum. 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis globoſis. *Mant. p.* 54. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 84.

maritimum. 12. C. foliis cordatis hirſutis ſubtus tomentoſis, pedunculis aggregatis. *Mant. p.* 54. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 82.

racemoſum. 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis ſimplicibus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 80.

planifolium. 14. C. foliis cordatis glabris ſubtus tomentoſis, pedunculis ſubracemoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 81.

altiſſimum. 24. C. foliis cordatis utrinque tomentoſis, floribus umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 83.

clauſum. 25. C. foliis lanceolato-oblongis revolutis, floribus umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 87.

leucanthum. 26. C. foliis ovatis acuminatis planis nitidis, umbellis globoſis. *Jacq. ſtirp. pict. t.* 86.

longiflorum. 27. C. foliis obovatis oblongis acutis villoſis, floribus umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 85.

viminale. 15. C. caule perenni aphyllo. *Mant. p.* 394. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 331. Euphorbia viminalis. *Pr. Alp. aeg. p.* 190. *ic.*

acutum. 16. C. caule herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.

monſpeliacum. 17. C. caule herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Kniph. bot. orig. cent.* 3. *n.* 35.

extenſum. 18. C. caule herbaceo, foliis uniformi-cordatis acutis, petalis hirſutis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 47.

obtuſifolium. 19. C. caule herbaceo, foliis oblongis apice rotundatis cum acumine, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 169.

tenellum. 20. C. caule herbaceo ſubvolubili, foliis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 168.

** *caule erecto.*

pyrotechnicum. 21. C. caule fruticoſo nudo, pedunculis ſolitariis axillaribus tuberculatis, floribus pedicellatis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 53.

erectum. 22. C. caule divaricato, foliis cordatis glabris. *Jacq. h. Vind.* I. *t.* 38.

filiforme. 23. C. caule ſimpliciſſimo, foliis linearibus, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p.* 169.

## 305. APOCYNUM. *Cor.* campanulata. *Glandulae* 5 cum ſtaminibus alternae.

ſibiricum. 1. A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis umbellis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 66.

androſaemifolium. 2. A. caule rectiuſculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 16.

3. A.

cannabinum. 3. A. caule rectiuſculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 14.

venatum. 4. A. caule rectiuſculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.

filiforme. 5. A. caule proſtrato-herbaceo, foliis filiformibus, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 169.

minutum. 6. A. caule proſtrato, foliis haſtatis. *Suppl. p.* 169.

fruteſcens. 7. A. caule erecto fruteſcente, foliis lanceolato-ovatis, corollis acutis, fauce villoſis. *Fl. zeyl. t.* 12. *f.* 1.

reticulatum. 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 40.

lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis, umbellis axillaribus compoſitis. *Suppl. p.* 169.

triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis, umbellis axillaribus ſubtrifloris. *Suppl. p.* 169.

Acuſi. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 274. *t.* 107.

umbellatum. 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis ſubtus tomentoſis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 275. *t.* 108.

MATELEA. *Cor.* 5fida: tubo breviſſimo. *Cal.* turbinatus, 5partitus. *Antherae* in capitulum 5gonum conjunctae. *Germen* alterum abortiens. *Stigm.* concava. *Folliculus* 5gonus. *Sem.* margine crenata.

paluſtris. 1. Matelea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 278. *t.* 109. *f.* 1. *β*) Matelea latifolia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 278. *t.* 109. *f.* 2.

CYNOCTONUM. Contorta. *Folliculi* 2 ventricoſi baſi coadunati. *Cor.* tubuloſa: fauce villis clauſa.

ſeſſilifolium. 1. C. foliis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 108.

petiolatum. 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 108.

## 306. ASCLEPIAS. Contorta. *Nectaria* 5 ovata, cucullata, corniculum exſerentia. *Folliculi* 2.: receptaculo libero.

* *Foliis oppoſitis planis.*

viminalis. 1. A. caule ſuffruticoſo volubili filiformi, foliis lanceolatis glabris, umbellis lateralibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 53.

aſthmatica. 2. A. caule fruticoſo volubili hirſuto, foliis petiolatis cordato-ovatis ſupra glabris integerrimis, umbellis paucifloris. *Suppl. p.* 170.

volubilis. 3. A. caule arboreo volubili, foliis ovatis integerrimis acuminatis, umbellis erectis. *Suppl. p.* 170.

nivalis. 4. A. caule volubili, corolla tortili: petalis linearibus. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 51. *an hujus generis?*

Daemia. 5. A. caule volubili, foliis cordato-acutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51. *an diſtincta ſpecies?*

cordata. 6. A. caule fruticoſo ramoſo apice volubili, foliis petiolatis cordato-reniformibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

parviflora. 51. A. caule ſuffruticoſo erecto, foliis lanceolatis acuminatis glabris, umbellis lateralibus ſolitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 307.

nigra. 7. A. caule ſuperne ſubvolubili, foliis ovatis baſi barbatis.

glabra. 8. A. caule ſcandente, foliis ovato-acuminatis glaberrimis, umbellis interfoliaceis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

decumbens. 9. A. caule decumbente, foliis villoſis.

incarnata. 10. A. caule ſuperne diviſo, foliis lanceolatis, umbellis erectis geminis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 107.

nivea. 11. A. caule ſimplici, foliis ovato-lanceolatis glabriuſculis, umbellis erectis lateralibus ſolitariis. *Dill. h. Elth. t.* 29. *f.* 32.

curaſſavica. 12. A. caule ſimplici, foliis lanceolatis glabris nitidis, umbellis erectis ſolitariis lateralibus. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 33.

variegata. 13. A. caule ſimplici, foliis ovatis rugoſis nudis, umbellis ſubſeſſilibus, pedicellis tomentoſis. *Pluckn. alm. t.* 77. *f.* 1.

14. A.

purpuraſcens. 14. A. caule ſimplici, foliis ovatis ſubtus villoſis, umbellis erectis, nectariis reſupinatis. *Dill. h. Elth. t.* 28. *f.* 31.

amoena. 15. A. caule ſimplici, foliis ovatis ſubtus piloſiuſculis, umbellis nectariisque erectis. *Dill. h. Elth. t.* 27. *f.* 30.

ſyriaca. 16. A. caule ſimpliciſſimo, foliis ovalibus ſubtus tomentoſis, umbellis nutantibus. *Regn. bot. t.* 71.

pubeſcens. 17. A. caule fruticoſo pedunculisque villoſis, foliis ovatis venoſis nudis. *Mant. p.* 215. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 35.

ſpiralis. 18. A. caule fruticoſo, foliis petiolatis ovali-oblongis, floribus ſolitariis axillaribus, petalis linearibus ſpiralibus introrſum hirſutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

radians. 19. A. caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis undulatis, umbellis terminalibus, corollae limbo erecto ſpirali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

lactifera. 20. A. caule erecto, foliis ovatis, umbellis proliferis breviſſimis.

Vincetoxicum. 21. A. caule erecto, foliis ovatis baſi barbatis, umbellis proliferis. *Flor. dan. t.* 849.

gigantea. 22. A. foliis amplexicaulibus oblongo-ovatis baſi piloſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 88.

criſpa. 23. A. foliis cordato-lanceolatis undulatis ſcabris, umbella terminali. *Suppl. p.* 170. *Commel. rar. t.* 17.

undulata. 24. A. foliis ſeſſilibus oblongis lanceolatis undulatis glabris, petalis ciliatis. *Commel. rar. t.* 16.

laniflora. 25. A. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus apice umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

alexica. 26. A. caule volubili, foliis inferioribus cordatis: ſuperioribus ovatis, umbellis ſeſſilibus. *Jacq. coll.* 1. *p.* 101. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 13.

** *foliis lateribus revolutis, oppoſitis.*

repanda. 27. A. foliis revoluto-repandis piloſis.

citrifolia. 28. A. foliis ovato-lanceolatis petiolatis repando-undulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 290. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 30.

arboreſcens. 29. A. foliis ovatis, caule fruticoſo ſubvilloſo. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 13. *p.* 3.

fruticoſa. 30. A. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 138. *f.* 2. *β)* Aſclepias craſſifolia.

31. A.

ſibirica. 31. A. foliis lineari-lanceolatis oppoſitis ternisque, caule decumbente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 7.

ſetoſa. 32. A. foliis linearibus oppoſitis, caule erecto, umbellis lateralibus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

verticillata. 33. A. foliis linearibus verticillatis, caule erecto. *Pluckn. mant. t.* 336. *f.* 4. *β?*) Aſclepias quadrifolia. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 33.

*** *foliis alternis.*

rubra. 34. A. foliis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

tuberoſa. 35. A. foliis lanceolatis, caule divaricato piloſo. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 34.

**** *dubiae tribus.*

filiformis. 36. A. foliis filiformibus, caule erecto, umbellis lateralibus elongato-pedunculatis. *Suppl. p.* 169.

grandiflora. 37. A. foliis petiolatis oblongis piloſis, caule ſimplici hirto erecto, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 170.

carnoſa. 38. A. foliis ovatis carnoſis glaberrimis. *Suppl. p.* 170.

humiſtrata. 39. A. foliis ſeſſilibus cordatis oppoſitis, caule proſtrato, umbellis axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cordata. 40. A. foliis cordato-lanceolatis ſubſeſſilibus, caule erecto dichotomo, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cinerea. 41. A. caule erecto laevi, foliis ſublinearibus umbella terminali. *Walt. flor. carol. p.* 105.

lanceolata. 42. A. foliis linearibus, caule erecto laevi, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

perennis. 43. A. foliis lanceolatis glabris oppoſitis petiolatis, caule ſuffruticoſo, umbellis lateralibus oppoſitis. *Walt. flor. carol. p.* 107.

polyſtachya. 44. A. foliis lanceolatis laevibus oppoſitis petiolatis, caule ſuffruticoſo, umbellis terminalibus lateralibusque. *Walt. flor. carol. p.* 107.

gonocarpos. 45. A. caule volubili, foliis ovato-cordatis oppoſitis, nectario ſtellato, folliculis cernuis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

acanthocarpos. 46. A. caule volubili, foliis ſubpiloſis, nectario ſtellato, folliculis cernuis mucronato-ſpinoſis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

pedicellata. 47. A. caule brevi, umbella pauciflora, nectario ecorni pedicellato. *Walt. flor. carol. p.* 106.

viridis. 48. A. caule erecto, foliis oblongis obtuſis laevibus petiolatis oppoſitis, umbellis terminalibus, nectariis ecornibus. *Walt. flor. carol. p.* 107.

***** *caule aphyllo.*

aphylla. 49. A. caule volubili, corymbis conjugatis globoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

ſtipitacea. 50. A. caulibus fruticoſis articulatis diffuſis, umbellis ramulorum terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

## 307. STAPELIA. Contorta. *Nectarium* duplici ſtellula 5phylla tegente genitalia.

variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 4.

hirſuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roeſ. inſ.* 2. *muſc. t.* 9.

mammillaris. 3. St. denticulis ramorum obtuſis mucronatis. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 11.

pilifera. 4. St. caule tereti mammilloſo-tuberculato: tuberculis apice piliferis. *Suppl. p.* 171.

articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatim obſolete verrucoſis: ſpinulis minutis, floribus ſubſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

pulla. 6. St. ſubhexagona erecta, aculeis patentiſſimis, floribus ſeſſilibus aggregatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis calloſis. *Suppl. p.* 171. *Burm. dec. t.* 7. *f.* 1.

quadrangula. 8. St. quadrangularis: angulis ſubdentatis, folliculis ſubulatis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 52. *an vere nova ſpecies capenſis a Paterſon journeys into Caffraria p.* 60. *memorata, et manu depicta?*

## VILLARSIA. *Cor.* campanulata. *Nectar.* 5 ſtamina mentientia. *Stil.* 0. *Capſ.* ovata, 1locularis polyſperma.

aquatica. 1. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p.* 108. 1208.

1208. LINCONIA. *Petala* 5 foveolae nectarii baſi inſculpta. *Capſula* ſeminifera, 2locularis.

alopecuroidea. 1. Linconia. *Mant. p.* 216. *Herm. afr.* 7.

308. HERNIARIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Stam.* 5. ſterilia. *Capſ.* 1ſperma.

glabra. 1. H. glabra. *Flor. dan. t.* 529.

hirſuta. 2. H. hirſuta. *Zanich. ic.* 284. *An varietas glabrae?*

fruticoſa. 3. H. caulibus fruticoſis, floribus quadrifidis. *Lob. ic.* 85.

lenticulata. 4. H. ſuffruticoſa, foliis ovato-oblongis piloſis. *Pluckn. alm. t.* 53. *f.* 3.

Payco. 5. H. foliis ſerratis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 126.

309. CHENOPODIUM. *Cal.* 5fidus, 5coſtatus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. lenticulare, ſuperum, horizontale, calice connivente tectum.

* *foliis anguloſis.*

Bonus Henricus. 1. Ch. foliis triangulari-ſagittatis integerrimis, ſpicis compoſitis aphyllis axillaribus. *Flor. dan. t.* 579.

urbicum. 2. Ch. foliis triangularibus ſubdentatis, racemis confertis ſtrictiſſimis cauli approximatis longiſſimis. *Buxb. fl. hal. t.* 1.

atriplicis. 3. Ch. foliis deltoideis ſubtus coloratis, caule erecto. *Suppl. p.* 172. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 80.

triangulare. 4. Ch. foliis triangularibus aequilateris poſterius integris, racemis decompoſitis ſubnudis axillaribus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

rubrum. 5. Ch. foliis cordato-triangularibus obtuſiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis ſubfolioſis caule brevioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 31. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 6.

punctulatum. 6. Ch. foliis albo-punctulatis: imis rhombeo-ovatis ſinuatis: ſupremis ellipticis, racemis lateralibus ſpicatis folioſis. *Scopoli del. inſubr.* 1. *p.* 261. *t.* 11.

7. Ch.

album. 7. Ch. foliis rhomboideo-triangularibus eroſis poſterius integris: ſummis oblongis, racemis erectis. *Curt. flor. Lond. t.* 92.

viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato-ſinuatis, racemis ramoſis ſubfoliatis. *Curt. flor. Lond. t.* 103.

ſerotinum. 9. Ch. foliis deltoideis ſinuato-dentatis rugoſis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz. t.* 8.

hybridum. 10. Ch. foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramoſis nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 248.

multifidum. 11. Ch. foliis multifidis: ſegmentis linearibus, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 66. *f.* 77.

ambroſioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis ſimplicibus. *Regnault bot. t.* 75.

Botrys. 13. Ch. foliis oblongis ſinuatis, racemis nudis multifidis. *Blackw. herb. t.* 315.

anthelminticum. 14. Ch. foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Dill. h. Elth. t.* 66. *f.* 76.

glaucum. 15. Ch. foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis ſimplicibus glomeratis. *Tabern. Kraeuterb. ic. p.* 427.

murale. 16. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racemis ramoſis nudis. *J. Bauh. hiſt. pl.* 2. *p.* 975. *ic.*

ſepium. 17. Ch. foliis ovalibus ſinuatis, racemis folioſis ſimplicibus. *J. Mayer Abh. d. boehm. Geſ.* 3. *p.* 320.

guineenſe. 18. Ch. foliis deltoideo-ovatis ſinuato-dentatis, racemis ramoſis: floribus conglomeratis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 346. *pl. rar. ic.* 2. *t.* 56.

** *foliis integris.*

Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Blackw. herb. t.* 100.

caudatum. 20. Ch. foliis integerrimis rhombeo-ovatis, racemo terminali erecto. *Jacq. coll.* 2. *p.* 325. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 31.

polyſpermum. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule ſuberecto, cymis dichotomis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 115.

Scoparia. 22. Ch. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis.

ariſtatum. 23. Ch. foliis lanceolatis ſubcarnoſis integerrimis, corymbis dichotomis ariſtatis axillaribus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

laterale. 24. Ch. foliis caulinis lanceolatis obtuſis: ramorum oblongis, pedunculis lateralibus ſolitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 313.

oppoſitifolium. 25. Ch. foliis oppoſitis lanceolato-ſubulatis breviſſimis. *Suppl.* *p.* 172. *Pallas it.* 2. *t.* O.

ſericeum. 26. Ch. foliis ſubulatis ſericeis, florum glomerulis geminis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1575.

maritimum. 27. Ch. foliis ſubulatis ſemicylindricis. *Flor. dan. t.* 489.

## 1153. ATRIPLEX. *Cor.* o. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta mere feminei.

☿. *Cal.* 5phyllus. *Sem.* 1. depreſſum; erectum.

♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. compreſſum.

coriacea. 1. A. caule fruticoſo decumbente, foliis ovatis concavis, farinoſis coriaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 175.

Helimus. 2. A. caule fruticoſo, foliis deltoidibus integris.

portulacoides. 3. A. caule fruticoſo, foliis obovatis.

albicans. 17. A. caule fruticoſo erecto, foliis haſtatis integerrimis acutis, ſpicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 430.

glauca. 4. A. caule ſuffruticoſo procumbente, foliis ovatis ſeſſilibus integerrimis: inferioribus ſubdentatis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 46.

roſea. 5. A. caule herbaceo, foliis incanis ſerratis, fructibus quadrangularibus dentatis.

ſibirica. 6. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus angulatis, calicibus fructus extus muricatis.

tatarica. 7. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus ſinuato-dentatis alternis.

laciniata. 8. A. caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis ſubtus argenteis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 32. *f.* 17.

haſtata. 9. A. caule herbaceo, calicis valvis femineis magnis deltoidibus ſinuatis. *Curt. flor. Lond. t.* 118.

10. A.

hortenſis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *Blackw. herb. t.* 99. *et* 552.

littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis.

patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis ſubdeltoideo-lanceolatis, calicibus ſeminum diſco dentatis. *Lob. ic.* 257. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 8.

virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rarioribus, foliis petiolatis; ſuperioribus lanceolatis, floribus ſummis ſpicatis: calicibus ſeminum diſco tuberculoſis. *Scop. del. inſubr.* 2. *p.* 14. *t.* 7.

alba. 14. A. caule ramoſiſſimo herbaceo, foliis ovatis, floribus axillaribus glomeratis, calicibus fructus angulatis dentatis laevibus. *Scop. del. inſ* 2. §. 16. *t.* 8.

pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtuſis integris, calicibus femineis pedunculatis. *Spec. pl.* 1675. *Flor. dan. t.* 304.

ſalicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis inaequaliter ſerratis; radicalibus linearibus integerrimis, ſpica terminali glomerata aphylla. *Pallas it.* 1. *p.* 495. *n.* 113.

## 1116. HUMULUS. *Flores* dioici. *Cor.* o.

♂. *Cal.* 5phyllus.

♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer. *Sem.* 1. intra calicem foliatum.

Lupulus. 1. HUMULUS. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

## 310. BETA. *Cal.* 5fidus, 5coſtatus, maturo ſemine connivens. *Cor.* o. *Sem.* reniforme, intra ſubſtantiam baſeos calicis, inferum, horizontale.

vulgaris. 1. B. floribus congeſtis, foliis inferioribus ovatis. *Blackw. t.* 235. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 5.

patula. 2. B. floribus congeſtis, foliis omnibus lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 315.

Cicla. 3. B. floribus ternis.

maritima. 4. B. floribus geminis.

MICROTEA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Cor.* o. *Drupa* ſicca, echinata.

debilis. 1. MICROTEA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 53.

311. SALSOLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1. inferum, calice corticatum.

* *caule herbaceo.*

Kali. 1. S. decumbens, foliis ſubulatis ſpinoſis ſcabris, calicibus marginatis axillaribus. *Flor. dan. t.* 818. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 4.

ſativa. 2. S. diffuſa, foliis teretibus glabris, floribus conglomeratis.

hirſuta. 3. S. diffuſa, foliis teretibus obtuſis tomentoſis. *Flor. dan. t.* 187.

hyſſopifolia. 4. S. diffuſa, foliis alternis planis oblongo-linearibus lanugi-noſis. *Pall. it.* 1. *p.* 492. *t.* H. *f.* 1.

Soda. 5. S. patula, foliis inermibus. *Mant. p.* 347. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 68.

caroliniana. 29. S. decumbens, foliis lato-ſubulatis ſpinoſis laevibus, calicibus axillaribus ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 111.

Tragus. 6. S. erecta, foliis ſubulatis ſpinoſis laevibus, calicibus ovatis; *an mera Kali varietas? an ob corticis in ſemine defectum, cum Kali et roſacea diſtincti generis?*

altiſſima. 7. S. erecta ramoſiſſima, foliis filiformibus acutiuſculis, baſi pedunculiferis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 31. *f.* 2.

ſalſa. 8. S. erectiuſcula, foliis linearibus ſubcarnoſis muticis, calicibus ſucculentis diaphanis. *Mant. p.* 347. *Jacq. hort. Vind.* 3. *t.* 83.

roſacea. 9. S. foliis ſubulatis mucronatis, calicibus explanatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 14 *f.* 2.

monandra. 10. S. erecta, floribus monandris. *Pall. it.* 3. *p.* 724. *t.* M. *f.* 1. A. B. c. D. d.

** *caule lignoſo.*

polyclonos. 11. S. ſublignoſa diffuſa, foliis oblongis, calicibus marginatis glomeratis coloratis. *Mant. p.* 54. *Barr. rar. pl. ic. t.* 275.

12. S.

orientalis. 12. S. ſuffruticoſa erecta ramoſa villoſa, foliis imbricatis ſubrotundis. *S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 47. *t.* 5.

laniflora. 13. S. ſuffruticoſa erecta, foliis obtuſis carnoſis, antheris coloratis. *Pallas it.* 2. *t.* P.

proſtrata. 14. S. fruteſcens, foliis linearibus piloſis inermibus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 294.

vermiculata. 15. S. fruteſcens, foliis ovatis acutis carnoſis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 215.

arboreſcens. 16. S. fruteſcens, foliis ſemicylindricis; inferioribus conjugatis. *Suppl. p.* 173.

monobractea. 17. S. fruteſcens diffuſa, foliis linearibus piloſis inermibus, calice ſeta in ſpinam transeunte. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

tetrandra. 18. S. fruticoſa decumbens inermis, floribus brachiatim oppoſitis tetrandris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58. *an hujus generis?*

fruticoſa. 19. S. fruticoſa erecta, foliis filiformibus obtuſiuſculis. *Mant. p.* 347. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 62. *an ob ſemina plana nitida cum ſalſa et altiſſima diſtincti generis?*

muricata. 20. S. fruticoſa patula, ramulis hirſutis, calicibus ſpinoſis. *Mant. p.* 54. 512. *Pallas it.* 3. *t.* M. *f.* 3.

arbuſcula. 21. S. fruticoſa diffuſa ramoſiſſima, ramulis rigido-patentibus, bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtuſis. *Pallas it.* 1. *p.* 487. *t.* G. *f.* 1.

imbricata. 22. S. fruticoſa diffuſa inermis, ramis villoſis, ramulis imbricatis, bracteis obtuſis nudis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 57.

mucronata. 23. S. fruticoſa, ramulis mucronatis, foliis ſubulatis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 56.

longifolia. 24. S. fruticoſa proſtrata, foliis inermibus, teretibus glabris farinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

aphylla. 25. S. fruticoſa ſubaphylla, ramis floſculorum rudimento coopertis. *Suppl. p.* 173.

articulata. 26. S. fruticoſa decumbens aphylla, ramis floriferis articulatis, floribus oppoſitis ad apices articulorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

inermis. 27. S. fruticoſa aphylla, ramis inermibus, bracteis farinoſo-villoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 57.

coquimbana. 28. S. aphylla, calicibus ſucculentis diaphanis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

ANREDERA. *Cal.* 2partitus: laciniis dorſo carinatis. *Sem.* 1 tectum calice membranaceo, compreſſo, 2alato.

ſpicata. 1. Anredera. *Juſſieu gen. plant. p.* 84.

312. ANABASIS. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5petala. *Bacca* aquoſa, 1ſperma, calice cincta.

aphylla. 1. A. aphylla, articulis emarginatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 18. β) Anabaſis cretacea. *Pall. it.* 1. *p.* 493. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 4.

folioſa. 2. A. foliis ſubclavatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

tamariſcifolia. 3. A. foliis ſubulatis, pericarpiis exſuccis.

ſpinoſiſſima. 4. A. fruteſcens, ramis nudis ſpinoſiſſimis. *Suppl. p.* 173.

313. CRESSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo inſidentia. *Capſ.* 2valvis, 1ſperma.

cretica. 1. Cr. caule herbaceo. *Pluckn. alm. t.* 43. *f.* 6.

arabica. 2. Cr. caule fruticoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 54.

1254. STERIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

javana. 1. Steris. *Mant. p.* 54.

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus: exterior 3phyllus: foliolis 2 conniventibus carinatis. *Petala* 5 rudia, villoſa. *Nectar.* cylindricum, 5dentatum. *Stil.* ſemibifidus. *Capſ.* 1ſperma.

globoſa. 1. G. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis ſolitariis, pedunculis diphyllis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 100.

braſilienſis. 2. G. caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis pedunculatis globoſis aphyllis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 10.

hiſpida. 3. G. caule erecto, foliis crenatis, capitulis diphyllis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 72.

interrupta. 4. G. caule erecto, ſpica interrupta.

ſerrata. 5. G. caule erecto brachiato, capitulis ſolitariis terminalibus ſeſſilibus, calicibus ſerratis.

perennis. 6. G. foliis lanceolatis, capitulis diphyllis: floſculis perianthio proprio diſtinctis. *Dill. h. Elth. t.* 20. *f.* 22.

flava. 7. G. pedunculis oppoſitis bifidis tricapitatis: capitulo intermedio ſeſſili.

arboreſcens. 8. G. arboreſcens piloſa ſubvolubilis. *Suppl. p.* 173.

ROCAMA. *Cal.* 1phyllus, corniculatus. *Cor.* 0. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

arabica. 1. Rocama. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 71.

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Drupa* baccata, 1locularis, 1ſperma.

Yervamora. 1. Bosea. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 158. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 6.

## 316. ULMUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſupera, 1locularis, foliaceo-compreſſa. *Sem.* ſolitarium.

campeſtris. 1. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inaequalibus, floribus ſubſeſſilibus conglomeratis. *Flor. dan. t.* 632. *Regn. bot. t.* 332.

effuſa. 2. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inaequalibus, floribus longe pedunculatis effuſis. *Willden. prodr. fl. berol. n.* 296. *Fouge roux de Bondar. act. Pariſ.* 1784. *t.* 2.

americana. 3. U. foliis aequaliter ſerratis baſi inaequalibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 5.

pumila. 4. U. foliis aequaliter ſerratis baſi aequalibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 48.

hollandica. 5. U. foliis ovatis acuminatis rugoſis inaequaliter ſerratis, cortice fungoſo. *du Roi herb. Baumz.* 1. *p.* 505.

pubeſcens. 6. U. foliis baſi aequalibus oblongo-cordatis ſetaceo-ſerratis pubeſcentibus. *Walt. flor. carol. p.* 112.

nemoralis. 7. U. foliis oblongis glabriuſculis aequaliter ſerratis baſi ſubaequalibus, floribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 320.

## 1143. CELTIS. *Flores* maſculi in eadem planta cum hermaphroditis. *Cor.* o.
☿. *Cal.* 5partitus. *Drupa* 1locularis, 1ſperma, clauſa.
♂. *Cal.* 6partitus. *Stamina* 6.

auſtralis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis ſcabris. *Lob. ic.* 186. *Scop. del. auſtr.* 2. *t.* 18.

Lima. 2. C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis oblique cordatis ſerratis ſuperne ſcaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 53.

occidentalis. 3. C. foliis oblique ovatis acuminatis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 53.

orientalis. 4. C. foliis oblique cordatis ſerratis ſubtus villoſis. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 4.

1108. **PISTACIA.** *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. Ament. *Cal.* 5fidus.
♀. Diſtincta. *Cal.* 3fidus. *Drupa* 1pyrena, 1locularis, ſuperne clauſa.

trifolia. 1. P. foliis ſubternatis ſimplicibusque. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 93.

narbonenſis. 2. P. foliis pinnatis ternatisque ſuborbiculatis.

vera. 3. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ſubovatis recurvis. *Regn. bot. t.* 282.

Terebinthus. 4. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *Regn. bot. t.* 412.

Lentiſcus. 5. P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 195.

1115. **CANNABIS.** *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 1phyllus, integer, latere hians. *Nucula* 2valvis intra calicem clauſum.

ſativa. 1. Cannabis. *Blackw. herb. t.* 322. a. b. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 1.

317. **NAMA.** *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, ſupera, polyſperma.

zeylanica. 1. N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemoſis. *Fl. zeylan. t.* 2.

jamaicenſis. 2. N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus ſolitariis. *Brown. jam. t.* 18. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 8.

**DICHONDRA.** *Cal.* 5phyllus. *Cor.* rotata, 5partita. *Capſ.* 2cocca.

repens. 1. D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. *Forſt. char. gen. p.* 20. *t.* 20. *Smith plant. ic. ined. t.* 20.

ſericea. 2. D. foliis ſubtus ſericeis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54. *an diſtincta ſpecies?*

318. HYDROLEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata, campanulata. *Filamenta* baſi cordata. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Receptaculum* maximum. *Semina* parva.

ſpinoſa. 1. H. floribus terminalibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 9. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 110.

trigyna. 2. H. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

quadrivalvis. 3. H. ſpinis pedunculisque axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 110.

DEMIDOFIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Anth.* 2dymae. *Germ.* globoſa. *Stigm.* peltata. *Nuc.* 2 coadunatae 1loculares.

repens. 1. Demidofia. *Walt. flor. carol. p.* 110.

319. SCHREBERA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* in fauce corollae ſquamis totidem baſeos.

Schinoides. 1. Schrebera. *Sp. pl.* 1662. *Nov. act. Upſ.* 1. *t.* 5. *f.* 1. *an vere diſtincti generis planta?*

ROCHEFORTIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis: fauce aperta. *Pericarp.* 2loculare, polyſpermum.

cuneata. 1. R. foliis cuneiformibus obovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

ovata. 2. R. foliis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

320.

320. HEUCHERA. *Petala* 5. *Capſ.* infera 2roſtris, 2locularis, calice corticata, inter ſtilos hians.

americana. 1. H. ſcapis ſubnudis, thyrſo elongato, foliis radicalibus longe petiolatis ſeptemlobis bis acute crenatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 2.

dichotoma. 2. H. caule ramoſo, pedunculis bifloris axillaribus, foliis lineari-lanceolatis oppoſitis integris caulinis. *Murr. Comm. Goett.* 1772. *p.* 64. *t.* 1.

447. VELEZIA. *Cor.* 5petala, parva. *Cal.* filiformis, 5dentatus. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* plurima, ſerie ſimplici.

rigida. 1. Velezia. *Buxb. cent.* 2. *t.* 47.

321. SWERTIA. *Cor.* rotata: laciniae ad baſin poris *nectari*feris. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

* *corollis quinquefidis.*

perennis. 1. Sw. foliis radicalibus ovalibus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 243.

difformis. 2. Sw. pedunculis longiſſimis, corolla terminali ſexfida, foliis linearibus.

rotata. 3. Sw. foliis lanceolato-linearibus. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

carinthiaca. 4. Sw. caulibus unifloris baſi foliolofis. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 23. *t.* 6.

** *corollis quadrifidis.*

corniculata. 5. Sw. corollis quadricornibus. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 3.

dichotoma. 6. Sw. corollis ecornibus. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 2.

## 322. GENTIANA. Cor. 1petala. *Receptacula* 2 longitudinalia. *Capſ.* 2valvis, 1locularis.

* *corolla decemfida.*

pyrenaica. 1. G. corolla infundibuliformi aequali: laciniis exterioribus rudioribus. *Mant. p.* 55. *Gouan ill. t.* 2. *f.* 2.

** *corollis ſeptemfidis.*

campanulata. 2. G. corollis campanulatis ſtriatis immaculatis, calicibus ſeptemfidis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 29.

pannonica. 3. G. corollis ſubſeptemfidis campanulatis punctatis, calicibus ſubſexfidis, foliis caulinis lanceolatis acuminatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 136.

*** *corollis ſubquinquefidis.*

purpurea. 4. G. corollis campanulatis verticillatis, calicibus truncatis. *Flor. dan. t.* 50.

punctata. 5. G. corollis campanulatis punctatis, calicibus quinquedentatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 28. *β)* Gentiana albiflora? *Pallas it.* 3. *p.* 724. *t.* L. *f.* 2.

lutea. 6. G. corollis rotatis verticillatis, calicibus ſpathaceis. *Sabbat. h. rom.* 1. *t.* 13.

campeſtris. 7. G. corollis fauce barbatis, calicis laciniis duabus majoribus. *Flor. dan. t.* 367. *β)* Gentiana tenella? *Flor. dan. t.* 318.

**** *corollis quinquefidis.*
† *campanulatis.*

aſclepiadea. 8. G. floribus oppoſitis ſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 328.

Pneumonanthe. 9. G. floribus oppoſitis pedunculatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t.* 269.

Saponaria. 10. G. corollis ventricoſis verticillatis, foliis trinerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 70.

villoſa. 11. G. corollis ventricoſis, foliis villoſis.

acaulis. 12. G. corolla caulem excedente. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 135. *Flores monadelphi. β)* Gentiana anguſtifolia. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. *γ)* Gentiana alpina. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. *t.* 10.

13. G.

nana. 13. G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis. *Jacq. miſc. auſtr.* 1. *t.* 18. *f.* 3. *β?) Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 1. *n.* 652.

exaltata. 14. G. corollis coronatis crenatis, pedunculo longiſſimo dichotomo terminali. *Plum. ic.* 81. *f.* 1.

decumbens. 15. G. foliis radicalibus lanceolatis longiſſimis, caule decumbente. *Suppl. p.* 174. *Gmel. fl. ſibir.* 4. *t.* 51. *f.* A.

montana. 16. G. foliis cordatis ſeſſilibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 21.

ſaxoſa. 17. G. foliis ſpatulatis. *Suppl. p.* 175. *Forſt. act. Stockh.* 1777. *t.* 5.

Catesbaei. 18. G. foliis lanceolatis remotis. *Walt. flor. carol. p.* 109.

frigida. 19. G. floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis obtuſis radicalibus lineari-oblongis; caulinis lanceolatis, caule ſubbifloro. *Haëncke ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 13.

viſcoſa. 48. G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotomis, floribus monogynis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 321.

†† *corollis infundibuliformibus.*

verna. 20. G. corolla caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus. *Renealm. ſpec. t.* 68. *β)* Gentiana brachyphylla. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528. *γ)* Gentiana terglovenſis. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 3.

pumila. 21. G. corolla ſubſerrata, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 302.

bavarica. 22. G. corolla ſerrata, foliis ovatis obtuſis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 71.

aurea. 23. G. corollis acuminatiſſimis: fauce imberbi muticaque, ramis oppoſitis. *Barrel. pl. rar. ic.* 3. *t.* 104. *f.* 1.

nivalis. 24. G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus carinato-quinquangulis. *Flor. dan. t.* 17. *β)* Gentiana minima *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528.

aquatica. 25. G. floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis margine membranaceis. *Gmel. fl. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

Centaurium. 26. G. caule dichotomo, piſtillo ſimplici. *Flor. dan. t.* 617. *β)* Gentiana ramoſiſſima. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 530.

pulchella. 27. G. corollae tubo elongato, ſtilo ſimplici, caule ſimpliciſſimo. *Swartz nov. act. Stockh.* 1783. *p.* 83. *t.* 3. *f.* 8. 9.

maritima. 28. G. caule dichotomo paucifloro, ſtilis geminis. *Mant. p.* 55. *Barr. pl. rar. ic.* 468 469.

ſpicata. 29. G. floribus alternis ſeſſilibus. *C. Bauh. prodr. p.* 130. *ic.*

verticillaris. 30. G. floribus verticillatis octonis, caule ramoſo. *Suppl. p.* 174.

verticillata. 31. G. floribus verticillatis, caule ſimpliciſſimo. *Pluckn. ic.* 81. *f.* 2.

quinquefolia. 32. G. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. *β*) *Flor. dan. t.* 344.

elongata. 33. G. caule elongato filiformi ſubnudo unifloro: calice oblongo aequali, foliis radicalibus aggregatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 88. *t.* 17. *f.* 3.

proſtrata. 34. G. caulibus unifloris proſtratis, foliis obtuſis ſubimbricatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 66. *t.* 17. *f.* 2.

porphyrio. 37. G. caule ſimplici, foliis linearibus. *Walt. flor. carol. p.* 109.

ſcilloides. 35. G. caule unifloro proſtrato ramoſo, foliis obovatis obtuſis trinerviis, floribus bibracteatis. *Suppl. p.* 175.

Cachanlahuan. 36. G. ramis oppoſitis patulis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 124.

††† *corollis hypocrateriformibus.*

utriculoſa. 38. G. calicibus plicato-carinatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 48.

exacoides. 39. G. calicibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 5.

aphylla. 40. G. caule aphyllo. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 89.

Amarella. 41. G. corollis fauce barbatis. *Flor. dan. t.* 328.

***** *corollis quadrifidis.*

tetragona. 42. G. corollis imberbibus, pedunculis tetragonis. *Flor. dan. t.* 318.

ciliata. 43. G. corollis margine ciliatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 113. *β*) Gentiana detonſa. *Fr. Rottb. act. Hafn.* 10. *t.* 1. *f.* 3.

Cruciata. 44. G. floribus verticillatis ſeſſilibus: corollis imberbibus. *Mant. p.* 349. *Jacq fl. auſtr.* 4. *t.* 372.

ſeſſilis. 45. G. floribus acaulibus, foliis ovatis. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 14.

filiformis. 46. G. corollis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Flor. dan. t.* 324.

heteroclita. 47. G. floribus irregularibus, caule brachiato. *Mant. p.* 560.

VAH-

VAHLIA. π) *Flores* caliculati, ſparſi. *Capſula.*

capenſis. 1. VAHLIA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 36. *ic.*

1376. RUSSELIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, ſupera. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

capenſis. RUSSELIA. *Suppl. p.* 175.

BUMALDA. *Cor.* 5petala. *Stili* villoſi. *Capſ.* 2locularis. 2roſtris.

trifolia. 1. BUMALDA. *Thunb. fl. jap. p.* 114.

1113. IRESINE. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Nectaria* 7.
♀. *Stigmata* ſeſſilia. *Capſ.* ſeminibus tomentoſis.

Celoſia. 1. IRESINE. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 90.

1059. IVA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis, 1-3phyllus. *Cor.* diſci 1petalae, 5fidae. *Receptac.* pilis diſtinctum.
♀. *Cal.* floſculi radii 2-5. *Cor.* o. *Stili* longi. *Sem.* nudum, obtuſum.

annua. 1. I. foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo.

fruteſcens. 2. I. foliis lanceolatis ſerratis, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 27. *f.* 1.

imbricata. 3. I. foliis lanceolatis integris, calice imbricato tubuloſo, floſculis femineis binis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

monophylla. 4. I. foliis infimis bipinnatifidis, calice monophyllo, floſculis femineis apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

1056.

---

π) *An diſtincta ſpecies Gentiana islandica, Flor. dan. t.* 343.

1056. XANTHIUM. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* 1petalae, 5fidae, infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.
♀. *Cal.* involucrum 2phyllum, 2florum. *Cor.* o. *Capſ.* duplicata muricata, 2fida: *Nucleus* 2locularis.

ſtrumarium. 1. X. caule inermi, foliis cordatis trinervatis. *Blackw. herb. t.* 444.

orientale. 2. X. caule inermi, foliis cuneiformi-ovatis ſubtrilobis. *Linn. dec.* 33. *t.* 17.

echinatum. 3. X. caule inermi, fructu ovali aculeato: aculeis uncinatis confertis baſi echinatis. *Murray comm. Goetting.* 1784. *cum ic.*

ſpinoſum. 4. X. ſpinis ternatis, foliis trilobis. *Pluckn. alm. t.* 239. *f.* 1.

fruticoſum. 5. X. foliis pinnatifidis: laciniis inciſis, caule fruticoſo. *Suppl. p.* 418. *an diſtincti generis?*

americanum. 6. X. foliis cuſpidatis trilobis ſerratis trinerviis, paleis flores maſculos aequantibus, involucris trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 231.

1277. NEPHELIUM. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5dentatus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Drupae* 2 ſiccae, muricatae, 1ſpermae.

lappaceum. 1. Nephelium.

223. PHYLLIS. *Fructif.* ſparſae. *Stigmata* hiſpida. *Capſ.* infera, 2locularis, 2partibilis, 2ſperma.

nobla. 1. Phyllis. *Stipulae dentatae. Dill. h. Elth. t.* 299. *f.* 386. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 10.

* UMBELLATAE.

1332.

1332. HERMAS. *Umbellae* in eadem planta hermaphroditae, terminalis et mere maſculae laterales, utraeque involucro univerſali partialibusque.

☿. *Umbellatae* radiis truncatis: centrali florifero. *Stamina* ſterilia. *Sem.* 2ſuborbiculata.

♂. *Umbellulae* multiflorae.

depauperata. 1. H. fruteſcens, foliis amplexicaulibus dentatis ſubtus villoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 204. Bupleurum villoſum. *Burm. afr. t.* 71. *f.* 2.

gigantea. 2. H. foliis lanceolato-ovatis ſupra lanuginoſis ſubtus tomentoſis integris. *Suppl. p.* 435.

capitata. 3. H. caule tomentoſo, foliis ſubcordatis ſerratis, umbellis capitatis. *Suppl. p.* 435.

quinquedentata. 4. H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis ſubtus tomentoſis, umbella ſolitaria. *Suppl. p.* 436.

ciliata. 5. H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis ſubtus tomentoſis, umbellis pluribus. *Suppl. p.* 436.

1165. ARCTOPUS. *Umbellae* in alia planta mere maſculae, in alia ex floſculis maſculis et femineis conflatae.

♂. *Umbella* compoſita. *Involucr.* 5phylla. *Piſtill.* 2. abortientia.

*Androg.* *Umbella* ſimplex. *Involucr.* 4partitum, ſpinoſum, maximum.

♂. plurimi in diſco.

♀. 4 in radio. *Sem.* 1 inferum, 2loculare.

echinatus. 1. Arctopus. *Burm. afr. t.* 1.

1166. PANAX. *Umbellae* in alia planta hermaphroditae, in alia mere maſculae.
♂. *Cal.* integer.
☿. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Bacca* 2ſperma.

ſimplex. 1. P. foliis alternis lanceolatis ſerratis, umbellis compoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 75.

trifolia. 2. P. foliis ternis ternatis. *Trew. Ehret. t.* 6. *f.* 2.

quinquefolia. 3. P. foliis ternis quinatis. *Catesb. Car.* 3. *t.* 16.

attenuata. 4. P. foliis ternatis quinatisve, foliolis ovatis attenuatis crenatis, caudice arboreſcente. *Swarts nov. pl. gen. et. ſp. p.* 54.

ſpinoſa. 5. P. foliis quinatis alternis, ſpinis infrarameis ſolitariis, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 441.

arborea. 6. P. foliis ſeptenatis, umbellis compoſitis. *Suppl. p.* 441.

Morototoni. 7. P. foliis octonatis lanceolatis undulatis ſubtus ferrugineis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 949. *t.* 360.

fruticoſa. 8. P. folis ſupradecompoſitis dentato-ciliatis, caule fruticoſo. *Rumpf amb.* 4. *t.* 33.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Involucrum* univerſale polyphyllum. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* ſquamulis flexilibus aſpera.

foetidum. 1. E. foliis radicalibus lanceolatis ſerratis: floralibus multifidis, caule dichotomo. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 156. *f.* 3. 4.

aquaticum. 2. E. foliis gladiatis ſerrato-ſpinoſis: floralibus indiviſis. *Pluckn. alm. t.* 175. *f.* 4.

planum. 3. E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 391.

puſillum. 4. E. foliis radicalibus oblongis inciſis, caule dichotomo, capitulis ſeſſilibus.

tricuſpidatum. 5. E. foliis radicalibus cordatis: caulinis palmatis; auriculis retroflexis, paleis tricuſpidatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 37. *f.* 13.

6. E.

maritimum. 6. E. foliis radicalibus ſubrotundis plicatis ſpinoſis, capitulis pedunculatis: paleis tricuſpidatis. *Flor. dan. t.* 875.

campeſtre. 7. E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 155. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 1.

amethyſtinum. 8. E. foliis radicalibus trifidis baſi ſubpinnatis. *Besl. h. Eyſt.* o. 11. *t.* 8. *f.* 4.

Bourgati. 9. E. foliis omnibus digitatis, laciniatis ſuborbiculatis, capitulis ſubrotundis, paleis ſubulatis integris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 326. *Gouan. ill. t.* 3.

alpinum. 10. E. foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus cordatis, capitulo oblongo polyphyllo: paleis ſetaceis trifidis. *Mant. p.* 349. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 94. *An diſtincta hujus generis ſpecies Eryngium albo-villoſum Forsk. fl. aeg. arab. p.* XIII?

americanum. 11. E. foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis ovato-lanceolatis, ſummis trifidis, caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 112.

## 325. HYDROCOTYLE. *Umbella* ſimplex pedicellata. *Involucro* 2-4-phyllo. *Petala* integra. *Fructus* compreſſus, gibbus, 2-partibilis.

vulgaris. 1. H. foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *Flor. dan. t.* 90.

natans. 17. H. foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* VI. B.

umbellata. 2. H. foliis peltatis, umbellis multifloris.

americana. 3. H. foliis reniformibus ſublobatis crenatis, umbellis quinquefloris.

aſiatica. 4. H. foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 46. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

hirſuta. 5. H. hirſuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Swartz nov. pl. gen. et. ſp. p.* 54.

moſchata. 6. H. foliis reniformibus ſeptemlobatis ſerratis villoſis, umbellis multifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 22.

renifor-mis. 15. H. foliis reniformibus dentatis erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

ranuncu-loides. 7. H. foliis quinquepartitis inciſis. *Suppl. p.* 177.

cordata. 16. H. foliis cordatis integris erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

erecta. 8. H. foliis cordatis crenatis, ſcapis paucifloris longitudine petiolorum. *Suppl. p.* 177.

villoſa. 9. H. tomentoſa, foliis cordatis integerrimis tomentoſis. *Suppl. p.* 175. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella villoſa. *Mant. p.* 298. Mercurialis afra.

glabrata. 10. H. glaberrima, foliis ovatis vel lanceolatis acutis trinerviis glaberrimis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella glabrata.

Solandra. 11. H. tomentoſa, foliis cuneiformibus ovatis retuſis ſeptemdentatis. *Suppl. p.* 176. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 627. Solandra capenſis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

tridenta-ta. 12. H. tomentoſa, foliis lineari-cuneiformibus apice tridentatis. *Suppl. p.* 176.

ſinenſis. 13. H. foliis linearibus, umbellis multifloris.

virgata. 14. H. virgata, foliis ſemiteretibus linearibus ſulco exaratis internodio longioribus. *Suppl. p.* 176.

## 326. SANICULA. *Umbellae* confertae, ſubcapitatae. *Flores* diſci abortientes. *Fructus* aculeis hamatis muricatus.

europaea. 1. S. foliis radicalibus orbicularibus quinquelobis, floſculis omnibus ſeſſilibus. *Flor. dan. t.* 283.

canadenſis. 2. S. foliis radicalibus compoſitis: foliolis ovatis.

marilan-dica. 3. S. floſculis maſculis pedunculatis hermaphroditis ſeſſilibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 11. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 3.

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia* lanceolata, patentia, aequalia, longiora, colorata. *Flores* plurimi abortientes. *Capſ.* coſtis 5rotundatis transverſim rugoſis, 1ſpermae, clauſae.

major. 1. A. foliis quinquelobis: lobis trifidis. *Blackw. herb. t.* 470. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 2.

carniolica. 2. A. foliis quinquelobis: lobis indiviſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 10.

Epipactis. 3. A. foliis quinquepartitis obtuſis ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 11.

minor. 4. A. foliis digitatis ſerratis. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 7.

328. BUPLEURUM. *Involucra* umbellulae majora 5phylla. *Petala* involuta. *Fructus* ovatus gibbus parvus, apice non coronatus.

* *herbacea.*

rotundifolium. 1. B. involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *Blackw. herb. t.* 95. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ſtellatum. 2. B. involucro univerſali triphyllo, partialibus coadunatis. *Hall. ſtirp. Helv. n.* 771. *t.* 18.

anguloſum. 3. B. involucro univerſali triphyllo ovato: partialibus orbiculatis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. β) Bupleurum Vapincenſe. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 574

odontites. 4. B. involucro univerſali triphyllo: partialibus acutis, floſculo centrali altiore, ramis divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 91. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ranunculoides. 5. B. involucro univerſali triphyllo; partialibus lanceolatis longioribus, foliis caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 349. *Park. theat. t.* 338. β) Bupleurum anguloſum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 574. γ) Bupleurum gramineum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 575.

rigidum. 6. B. involucro univerſali triphyllo: partialibus minimis acutis, caule dichotomo ſubnudo.

tenuiſſimum. 7. B. involucro univerſali triphyllo, umbellis ſimplicibus alternis paucifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule proſtrato. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

pyrenaeum. 20. B. involucro univerſali triphyllo aurito connato, involucellis obovatis emarginatis inaequalibus, foliis lanceolatis. *Gouan. illuſtr. t.* 4. *f.* 12.

junceum. 8. B. involucro univerſali ſubtriphyllo; umbellis compoſitis, foliis linearibus, caule erecto paniculato.

baldenſe. 21. B. involucro univerſali tetraphyllo, partialibus pentaphyllis acuminatis, ramis foliisque alternis. *Turro giorn. di Venez. t.* 1.

longifolium. 9. B. involucro univerſali ſubpentaphyllo: partialibus ovatis, foliis amplexicaulibus. *Camerar. hort. t.* 38.

falcatum. 10. B. involucro univerſali ſubpentaphyllo: partialibus acutis, foliis lanceolatis, caule flexuoſo. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 128.

petraeum. 11. B. involucro univerſali pentaphyllo: partialibus coadunatis.

Gerardi. 12. B. involucro univerſali pentaphyllo, foliis lanceolato-linearibus, caule erecto paniculato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 256.

flavum. 13. B. involucro univerſali pentaphyllo, foliis radicalibus linearibus, caule ſubnudo dichotomo erecto. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

ſemicompoſitum. 14. B. umbellis compoſitis ſimulque ſimplicibus.

nudum. 15. B. involucris involucellisque lanceolato-oblongis, caule ramoſo aphyllo, foliis radicalibus decompoſitis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 331.

** *fruteſcentia.*

fruticoſum. 16. B. foliis obovatis integerrimis.

fruticeſcens. 17. B. inerme, foliis linearibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 80.

ſpinoſum. 18. B. foliis linearibus, paniculae ramis ſemine nudis ſpineſcentibus. *Suppl. p.* 178. *Gouan. bot. t.* 2. *f.* 3.

19. B.

difforme. 19. B. foliis vernalibus decompoſitis planis inciſis: aeſtivalibus filiformibus angulatis trifidis.

*** *arboreſcentia.*

arboreſcens. 20. B. foliis ſubſeſſilibus longe lanceolatis integerrimis ad oras cartilagineis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 343. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 57.

329. ECHINOPHORA. *Flores* laterales maſculi: centrali hermaphrodito. *Sem.* 1. involucello immerſum.

ſpinoſa. 1. E. foliolis ſubulato-ſpinoſis integerrimis. *Turr. farſet.* 7.

tenuifolia. 2. E. foliolis inciſis inermibus. *Columu. ecphr.* 1. *t.* 101.

1377. COPROSMA. *Flores* hermaphroditi, maſculi et feminei. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5-7fida. *Stamin.* 5-7. *Stili* longi. *Bacca* 2ſperma: *Semina* planiuſcula.

lucidum. 1. C. pedunculis compoſitis. *Suppl. p.* 178. *Forſter. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* h-k.

foetidiſſimum. 2. C. floribus ſolitariis. *Suppl. p.* 178. *Forſter. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* a-g.

241. HASSELQUISTIA. *Cor.* radiatae: diſci maſculae. *Sem.* ambitus geminata, margine crenata, *diſci* ſolitaria, urceolata, hemiſphaerica.

aegyptiaca. 1. H. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p.* 217. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

cordata. 2. H. foliis cordatis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 193. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

**330. TORDYLIUM.** *Cor.* radiatae, omnes hermaphroditae. *Involucra* longa indiviſa. *Semina* orbiculata, compreſſa, plana, margine incraſſato cincta.

ſyriacum. 1. T. involucris umbella longioribus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 54. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

officinale. 2. T. involucellis longitudine florum: foliolis ovatis lanceolatis.

peregrinum. 3. T. involucro monophyllo ſubtrifido, ſeminibus ſulcatis rugoſis plicatis. *Mant. p.* 55. *Columm. ecphr.* 1. *t.* 124.

apulum. 4. T. umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis ſubrotundis laciniatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 53. *an ſatis diſtinctum ab officinali?*

maximum. 5. T. umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 142.

ſcifolium. 6. T. involucellis polyphyllis, involuero ſubmonophyllo, foliolis oblongis ſerratis. *Scop. flor. carn. t.* 8. *an hujus generis?*

**331. CAUCALIS.** *Cor.* radiatae, diſci maſculae. *Involucra* foliola integra. *Petala* inflexo-emarginata. *Semina* ſetis aut aculeis obſeſſa.

grandiflora. 1. C. ſeminibus ovatis: coſtis dorſalibus approximatis quatuor; aculeis diffuſis, petalis exterioribus maximis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

daucoides. 2. C. involucellis dimidiatis linearibus, foliis ovato-oblongis: angulis dorſalibus quatuor diſtantibus hiſpidis, foliis glabris baſi coſtaque piloſis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 157. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

latifolia. 3. C. ſeminibus ovatis: coſtis dorſalibus pluribus elevatis aculeatis, foliis pinnatis ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 128. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

mauritanica. 4. C. involucro univerſali monophyllo; partialibus triphyllis.

orientalis. 5. C. ſeminibus ſatis exſtantibus apice viſcoſo-glanduloſis, involucellorum foliolis ſupradecompoſitis laciniatis; lacinulis linearibus. *Mant. p.* 351. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 5.

helvetica. 6. C. involucro univerſali ſubnullo: partialibus tri-ad quinquefidis, umbella tri-ad decemfida, ramis ſtricte divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *app. t.* 16.

leptophylla. 7. C. ſeminibus ſemicylindricis: angulis dorſalibus obſoletis; aculeis diffuſis ſcabris, foliis undique piloſis. *Mant. p.* 391. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 195.

nodoſa. 8. C. ſeminibus ovatis: exterioribus hiſpidis; interioribus ſcabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium nodoſum. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 24. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

maritima. 9. C. ſeminibus ovatis craſſis: aculeis inaequalibus flaveſcentibus, caule humili pubeſcente, foliorum laciniis obtuſiuſculis. *Gerard. flor. t.* 10.

Anthriſcus. 10. C. ſeminibus ovalibus: dorſo aculeis ſparſis ſcabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium Anthriſcus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 261.

ſcandicina. 11. C. ſeminibus ovato-acuminatis: dorſo aculeis brevibus ſparſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 214. Scandix Anthriſcus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 154. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

virgata. 12. C. ſeminibus membranaceo-alatis, involucris ſubhexaphyllis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 133.

pumila. 13. C. villoſa, foliis tripinnatis, floſculis hermaphroditis ſeſſilibus, maſculis ſubpedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, floſculis omnibus pedicellatis, involucro tridentato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

anguſtifolia. 15. C. foliis anguſtis multifidis, involucro univerſali partialibusque hiſpidis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 206.

## 332. ARTEDIA. *Involucra* pinnatifida. *Floſculi* diſci maſculi. *Fructus* ſquamis hiſpidus.

ſquamata. 1. ARTEDIA. *Camer. hort. t.* 16.

**333. DAUCUS.** *Cor.* ſubradiatae, omnes (utplurimum) hermaphroditae. *Involucri* foliola diviſa. *Semina* ſubrotunda.

Carota. 1. D. ſeminibus ad angulos quatuor diſtantes hiſpidis, petiolis ſubtus nervoſis. *Flor. dan. t.* 723. *β) Blackw. herb. t.* 546.

mauritanicus. 2. D. ſeminibus ad angulos quatuor diſtantes hiſpidis, floſculo centrali ſterili carnoſo, receptaculo communi hemiſphaerico. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 2. 3.

muricatus. 3. D. ſeminibus triglochidi-aculeatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 205. Caucalis platycarpos. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 11. *t.* 20. *f.* 4.

Gingidium. 4. D. radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 10.

lucidus. 5. D. foliis lucidis, caule hirto, petiolis laevibus. *Suppl. p.* 179.

Viſnaga. 6. D. ſeminibus ſtriatis villoſis, umbella univerſali baſi coalita. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 26. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 12.

alatus. 7. D. ſeminum angulis membranaceis hiſpidis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 135. *Corolla parva, lutea.*

divaricatus. 8. D. ſeminibus ſtriatis ſcabris, caule dichotomo ramoſiſſimo, umbellae radiis ſubtrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 114.

gummifer. 9. D. ſeminibus aculeatis, floſculo centrali ſterili, caule nitido. *Bocc. muſ.* 2. *f.* 23.

polygamus. 10. D. ſeminibus hiſpidis, umbellulis marginalibus pluribus maſculis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *ſ.* 9. *t.* 9. *f.* 10.

**334. AMMI.** *Involucra* pinnatifida. *Cor.* radiatae, omnes hermaphroditae. *Fructus* ovato-globoſus, parvus, gibbus, multiſtriatus.

majus. 1. A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ſerratis: ſuperioribus multifidis linearibus, ſeminibus laevibus. *Blackw. herb. t.* 447. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 8.

2. A.

copticum. 2. A. foliis ſupradecompoſitis linearibus, ſeminibus muricatis. *Mant. p.* 56. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 196.

laucifolium. 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; primis coſtae communi verticillatim adnatis. *Scop. fl. carn. t.* 10.

glaucifolium. 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

335. BUNIUM. *Cor.* uniformis. *Umbella* conferta. *Stil.* reflexi, decidui. *Fructus* ſubcylindrici, ſtriati, apice craſſiores.

Bulbocaſtanum. 1. B. involucro polyphyllo. *Flor. dan. t.* 220. β) Bunium minus. *Gouan. ill. p.* 10.

aromaticum. 2. B. involucellis triphyllis. *Mant. p.* 218.

336. CONIUM. *Involucella* dimidiata, ſubtriphylla. *Fructus* ovatus, gibbus: coſtis compreſſis ante maturitatem undulatis.

maculatum. 1. C. ſeminibus inermibus, caule ramoſiſſimo, maculato glabro. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 156. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 10.

ſuffruticoſum. 5. C. ſeminibus angulato-ſtriatis, caule ſuffruticoſo. *Berg. flor. cap.*

rigens. 2. C. ſeminibus ſubmuricatis, pedunculis ſulcatis, foliolis canaliculatis obtuſis. *Mant. p.* 352. 512.

africanum. 3. C. ſeminibus muricatis, petiolis pedunculisque laevibus. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 194.

Royeni. 4. C. ſeminibus radiato-ſpinoſis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 28.

337. SELINUM. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata, aequalia. *Semen* parvum, alis membranaceis 5: lateralibus maximis.

ſylveſtre. 1. S. radice fuſiformi multiplici, ſtilis erectis, corollis explicatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 152.

2. S.

paluſtre. 2. S. caule laevi ſublacteſcente, radice ſimplici, foliis quadruplicato-pinnatis linearibus. *Mant. p.* 353. *Flor. dan. t.* 257.

auſtriacum. 3. S. caule ſtriato ſulcato, foliolis ovatis inciſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 71.

Canifolia. 4. S. caule ſulcato acutangulo, foliis triplicato-pinnatis: pinnis latiuſculis ſimplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 16. *Flor. dan. t.* 667.

Chabraei. 5. S. vaginis foliorum caulinorum planis flaccidis pendulis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 72.

Seguieri. 6. S. involucro univerſali nullo, piſtillis divaricatiſſimis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 61.

Monnieri. 7. S. umbella conferta, ſeminibus coſtis quinque membranaceis. *Jacq. hort. Vind.* 1. *t.* 62.

ſibiricum. 8. S. involucro univerſali partialibusque decoloribus enneaphyllis, foliis tripinnatis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 16.

## 338. ATHAMANTA. *Petal.* inflexa, emarginata. *Fructus* ovato-oblongus, ſtriatus.

Libanotis. 1. A. foliis bipinnatis planis, umbella hemiſphaerica, ſeminibus hirſutis. *Gaertn. de fr. et ſem cent.* 1. *t.* 21. *f.* 1. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 392. *Flor. dan. t.* 754. *β*) Athamanta pyrenaica. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 197.

Cervaria. 2. A. foliis duplicato-pinnatis: foliolis oblongis obtuſis trilobis dentato-ſerratis; ſerraturis mucronatis, ſeminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 69. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 10.

ſibirica. 3. A. foliis pinnatis inciſo-angulatis. *Mant. p.* 56. 353. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 40. *f.* 1. 2.

condenſata. 4. A. foliis ſubbipinnatis: foliolis deorſum imbricatis, umbella lentiformi.

Oreoſelinum. 5. A. foliis triplicato-pinnatis: foliolis lanceolatis trifidis integerrimis divaricatis, ſeminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 68. *β*) Athamanta Galatta. *Jacq. pl. alp. Cam. t.* 5.

ſicula. 6. A. foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus ſubſeſſilibus, ſeminibus piloſis.

7. A.

cretenſis. 7. A. foliolis linearibus planis hirſutis, petalis bipartitis, ſeminibus oblongis hirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 62. *β)* Athamanta rupeſtris. *Scop. fl. carn. t.* 9.

annua. 8. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiuſculis acuminatis, ſeminibus villoſis.

ſinenſis. 9. A. foliis ſupradecompoſitis laevibus multifidis, ſeminibus membranaceo-ſtriatis.

Matthioli. 10. A. foliis ſupradecompoſitis diffuſis: foliolis elongato-ſubſetaceis, ſeminibus acutis hirſutis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 211.

daucoides. 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis trifidis, umbellis denſiſſimis. *Scop. flor. carn. ed.* 2.

## 339. PEUCEDANUM. *Involucra* breviſſima. *Fructus* ellipticus ſubſtriatus, lenticulari-compreſſus.

japonicum. 1. P. foliis quinquies tripartitis: foliolis cuneiformibus trifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 117.

officinale. 2. P. foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Regn. bot. t.* 405. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 7.

alpeſtre. 3. P. foliolis linearibus ramoſis.

minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis linearibus oppoſitis, caule ramoſiſſimo patulo.

Silaus. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciniis oppoſitis, involucro univerſali diphyllo, ſtilis deflexis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 15.

alſaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtuſiuſculis, ſeminibus compreſſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 70.

nodoſum. 7. P. foliolis alternatim multifidis.

geniculatum. 8. P. foliis ſubrotundo-reniformibus crenatis. *Forſter fl. auſtr. p.* 22.

redivivum. 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumoſis, caule ſerotino aphyllo ramoſo, umbellis paucifloris albis. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 252. *t.* 8. *f.* 1-3.

aureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis lineari-lanceolatis, radicalibus oblongis multifidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 341.

340.

## 340. CRITHMUM. *Floſculi* aequales. *Fructus* ovalis, compreſſus.

maritimum. 1. Cr. foliolis lanceolatis carnoſis. *Mant. p.* 353. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 182.

pyrenaicum. 2. Cr. foliolis lateralibus bis trifidis. *an Athamanta Libanotis ſeneſcens?*

latifolium. 3. Cr. foliolis ſeſſilibus obovatis lobatis: lobis dentatis. *Suppl. p.* 180.

## SPANANTHE. *Floſculi* aequales. *Fructus* ovalis: ſeminibus in dorſo 3ſtriatis.

paniculata. 1. SPANANTHE. *Jacq. collect.* 3. *p.* 247.

## 342. CACHRYS. *Fructus* ſubovatus, angulatus, ſuberoſo-corticatus.

Libanotis. 1. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis multifidis, ſeminibus ſulcatis laevibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5. 6.

ſicula. 2. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, ſeminibus ſulcatis hiſpidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

odontalgica. 3. C. foliis radicalibus ſupradecompoſitis tomentoſo-canis, caule nudo, ſeminibus laeviſſimis. *Suppl. p.* 181. *Pallas it.* 3. *p.* 720. *t.* G. *f.* 1. 2. 3.

## 343. FERULA. *Fructus* ovalis, compreſſo-planus: ſtriis utrinque 3.

communis. 1. F. foliolis linearibus longiſſimis ſimplicibus.

glauca. 2. F. foliis ſupradecompoſitis: foliolis lanceolato-linearibus planis.

tingitana. 3. F. foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nitidis. *Scop. delic. inſ.* 3. *t.* 9. 10.

Ferulago. 4. F. foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

orientalis. 5. F. foliorum pinnis baſi nudis: foliolis ſetaceis. *Tournef. it.* 3. *p.* 239. *ic.*

meoides. 6. F. foliorum pinnis utrinque appendiculatis: foliolis ſetaceis.

nodiflora. 7. F. foliolis appendiculatis, umbellis ſeſſilibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 5.

canadenſis. 8. F. lucida.

Aſſa foetida. 9. F. foliis alternatim ſinuatis obtuſis. *Kaempf. amoen. ex. p.* 536. *ic.*

perſica. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis confluentibus acutis. *Hope act. angl.* 75. 1. 4. 5. *p.* 36. *cum ic.*

villoſa. 11. F. foliis ſupradecompoſito-ternatis: foliolis ovatis ſerratis rigidis, caule pedunculisque villoſis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

## 344. LASERPITIUM. *Petala* inflexa, emarginata, patentia. *Fructus* oblongus: angulis 8 membranaceis.

latifolium. 1. L. foliolis cordatis inciſo-ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 146.

trilobum. 2. L. foliolis trilobis inciſis. *Pluckn. phyt.* 223. *f.* 7.

aquilegifolium. 3. L. foliolis obtuſis baſi ovatis lobatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 147.

gallicum. 4. L. foliolis cuneiformibus furcatis.

ſilaifolium. 5. L. radice multicipite, caule glabro, foliolis pinnatifidis: laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 44.

anguſtifolium. 6. L. foliolis lanceolatis integerrimis ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 9.

prutenicum. 7. L. foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 153.

Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: lobulis lanceolatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 795. *t.* 19.

dauricum. 9. L. caule maculato, foliolis pinnatifidis acuminatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 38.

peucedanoides. 10. L. foliolis lineari-lanceolatis venoſo-ſtriatis diſtinctis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 32.

Siler. 11. L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 145. *an, quamvis ſemina angulis membranaceis careant, hujus generis?*

12. L.

Chironi-um. 12. L. foliolis oblique cordatis: petiolis hirſutis. *Blackw. herb. t.* 434.

ferulace-um. 13. L. foliolis linearibus. *Tournef. it.* 2. *p.* 121. *ic.*

ſimplex. 14. L. ſcapo nudo aphyllo ſimplici, umbella ſemigloboſa, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus. *Mant. p.* 56.

Aciphyl-la. 15. L. caule vaginato, foliis digitatis linearibus elongatis mucronatis: petiolis dilatatis. *Suppl. p.* 181. *Forſt. char. gen. p.* 68. *t.* 68.

## 345. HERACLEUM. *Involucrum* caducum. *Cor.* difformis: *petalis* inflexo-emarginatis. *Semina* foliaceo-compreſſa, glabra, margine membranaceo, anguſtiſſimo cincta.

Sphondy-lium. 1. H. foliolis pinnatifidis laevibus, floribus uniformibus. *Blackw. herb. t.* 540.

anguſtifo-lium. 2. H. foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis floſculoſis. *Mant. p.* 157. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 173.

pumilum. 3. H. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis glabris, caule proſtrato. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 640. *t.* 14.

longifo-lium. 4. H. foliorum pinnis longiſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 174.

ſibiricum. 5. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis ſeſſilibus, corollulis uniformibus. *Mant. p.* 354.

Panaces. 6. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis ſeſſilibus, floribus radiatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 4.

auſtria-cum. 7. H. foliis pinnatis utrinque rugoſis ſcabris, floribus ſubradiatis. *Mant. p.* 354. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 61.

tubero-ſum. 8. H. foliolis ſeptenis, floribus radiatis, radice tuberoſa. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 115.

alpinum. 9. H. foliis ſimplicibus, floribus radiatis. *Barrel. pl. rar. ic.* 55.

346. LIGUSTICUM. *Cor.* aequales: *petalis* involutis, integris. *Fructus* ovato-oblongus, utrinque attenuatis: coſtis utrinque 5.

Leviſticum. 1. L. foliis multiplicibus: foliolis ſuperne inciſis. *Blackw. herb. t.* 275.

nodiflorum. 2. L. foliis multiternatis; foliolis ovatis profunde ſerratis, ramis verticillatis, umbellis numeroſiſſimis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 608. *t.* 13.

ſcoticum. 3. L. foliis biternatis. *Flor. dan. t.* 207.

Gmelini. 4. L. foliis ternatis: foliolis alterne pinnatifidis ovatis inciſis rugoſis, caule fiſtuloſo, involucro foliaceo. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 610. *t.* 13.

luteum. 5. L. foliis multiplicato-pinnatis: pinnis lineari-ſetaceis, involucro polyphyllo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 136. *Corolla lutea.*

peloponnenſe. 6. L. foliis multiplicato-pinnatis; foliolis pinnatim inciſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 13.

auſtriacum. 7. L. foliis bipinnatis: foliolis confluentibus inciſis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 151.

Gingidium. 8. L. foliis pinnatis: foliolis rhombeo-cordatis obliquis crenatis obtuſis. *Forſt. char. gen. p.* 21. *t.* 21.

balearicum. 9. L. foliis pinnatis: foliolis infimis foliolo acutis. *Mant. p.* 218.

cornubienſe. 10. L. foliis decompoſitis inciſis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis. *Raj. ſyn. angl.* 3. *t.* 8.

candicans. 11. L. foliis glabris ſupradecompoſitis: foliolis cuneiformibus inciſis, involucro univerſali diphyllo, ſeminum coſtis membranaceis glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 348.

pyrenaeum. 12. L. foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis ariſtatis integris multifidisque. *Gouan. illuſtr. t.* 10. *f.* 2.

peregrinum. 13. L. umbellae primariae involucro ſubnullo: lateralium baſi membranaceo, radiis ſubramoſis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 18.

## 347. ANGELICA. *Cor.* aequales: *petalis* incurvis. *Stili* reflexi. *Fructus* ſubrotundus.

Archangelica. 1. A. foliis ſupradecompoſitis: alatus, ſolidus, foliorum impari lobato, lobis lateralibus anguſtioribus. *Flor. dan. t.* 206.

Razulii. 8. A. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis ſerratis decurrentibus. *Gouan. illuſtr. t. 6.*

ſilveſtris. 2. A. foliolis aequalibus ovato-lanceolatis ſerratis ellipticis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 85.

verticillaris. 3. A. foliis divaricatiſſimis: foliolis ovatis ſerratis, caule pedunculis verticillato. *Mant. p.* 217. 561. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 130.

atropurpurea. 4. A. foliorum extimo pari coadunato: foliolo terminali petiolato. *Mant. p.* 354. *Cornut. canad. t.* 199.

lucida. 5. A. foliolis aequalibus ovatis inciſo-ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 24.

lobata. 6. A. foliis inferioribus biternatis: foliolis petiolatis ovatis ſerratis; ſuperioribus ternatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

integrifolia. 7. A. foliolis integris petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

## 348. SIUM. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata. *Stili* deflexi. *Fructus* ovatus, oblongus, ſtriatus, transverſim craſſior.

latifolium. 1. S. foliis pinnatis: foliolis aequaliter argute ſerratis ovato-lanceolatis; impari trifido, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t.* 246.

lunifolium. 2. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis aequalibus, umbellis terminalibus. *Schrank baierſch. Flor.* 1. *p.* 556.

cicutaefolium. 3. S. foliis pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis, ramis ſerratis, umbellis terminalibus. *Gmel. flor. ſib.* 1. *p.* 201. *t.* 47.

Berula. 4. S. foliis pinnatis: foliolis ſuperioribus auritis; inferioribus minutis remotis, involucro pinnatim diſſecto, umbellis axillaribus, pedunculatis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 66.

5. S.

anguſtifolium. 5. S. foliis pinnatis, foliis auritis, involucro pinnatim diſſecto, umbellis axillaribus pedunculatis.

nodiflorum. 6. S. foliis pinnatis: foliolis inciſo-dentatis; impari tripartito, umbellis lateralibus oppoſitifoliis ſeſſilibus pedunculatisque. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

Siſarum. 7. S. foliis pinnatis: floralibus ternatis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 76. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

Ninſi. 8. S. foliis pinnatis ſerratis: rameis ternatis. *Blackw. herb.* *t.* 514.

rigidius. 9. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ſubintegerrimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 1.

japonicum. 10. S. foliis pinnatis: foliolis inciſis, umbellis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

Falcaria. 11. S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 257. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

graecum. 12. S. foliis omnibus bipinnatis; *an vere diſtinctum a decumbente?*

decumbens. 13. S. foliis bipinnatis, caule decumbente. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

ſuave. 16. S. foliis radicalibus bipinnatis ſublinearibus: caulinis pinnatis; pinnis lanceolatis argute ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

ſiculum. 14. S. foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 133.

repens. 15. S. caule repente, foliolis ſubrotundis dentato-angulatis. *Suppl. p.* 181. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 260.

## 349. SISON. *Involucra* ſubtetraphylla. *Fructus* ovatus, ſtriatus: *ſtilis* deflexis.

Amomum. 1. S. foliis pinnatis, umbellis erectis. *Mant. p.* 355. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 17.

ſegetum. 2. S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 134.

canadenſe. 3. S. foliis ternatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

Ammi. 4. S. foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis ſetaceis, ſtipularibus longioribus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 200.

inundatum. 5. S. repens, foliis ſubmerſis capillaribus; emerſis pinnatis, umbellis bifidis. *Flor. dan. t.* 89.

verticillatum. 6. S. foliolis verticillatis capillaribus.

ſalſum. 7. S. foliis radicalibus compoſitis: foliolis ſubverticillato-faſciculatis lanceolatis, caule aphyllo, ramis umbelliferis dichotomis. *Suppl. p.* 181.

crinitum. 8. S. foliis omnibus tripinnatis capillaribus, involucris decompoſito-ſetaceis. *Pallas act. Petrop.* 1779. *p.* 250. *t.* 7.

## 350. BUBON. *Fructus* ovatus, ſtriatus, villoſus, parvus.

macedonicum. 1. B. foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numeroſiſſimis. *Regn. t.* 84. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 2.

Galbanum. 2. B. foliolis rhombeis dentatis ſtriatis glabris, umbellis paucis. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 36.

laevigatum. 3. B. foliolis lanceolatis ſubcrenatis, caule fruteſcente, ſeminibus glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 352.

gummiferum. 4. B. foliolis glabris: inferioribus rhombeis ſerratis; ſuperioribus pinnatifidis tridentatis. *Commel. h. Amſt.* 2. *t.* 58.

rigidius. 5. B. foliolis linearibus. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 76.

## 351. CUMINUM. *Involucra* 4fida. *Umbellulae* 4. *Fructus* parvus, ellipticus, multiſtriatus, hirſutulus.

Cyminum. 1. Cuminum. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 8.

## 352. OENANTHE. *Floſculi* difformes, *diſci* ſeſſiles, ſteriles. *Fructus* ſuberoſo-corticatus, oblongus, ſtriatus, calice ſtiliſque perſiſtentibus rectis coronatus.

fiſtuloſa. 1. Oe. ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis. *Flor. dan. t.* 846. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

2. Oe.

crocata. 2. Oe. foliis omnibus multifidis obtuſis ſubaequalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

prolifera. 3. Oe. umbellarum pedunculis marginalibus longioribus ramoſis maſculis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 62.

globuloſa. 4. Oe. fructibus globoſis. *Gouan. illuſtr. t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

pimpinelloides. 5. Oe. foliolis radicalibus cuneatis fiſſis, caulinis integris linearibus longiſſimis ſimplicibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 395. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

*β*) Oenanthe Rarania. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 3.

peucedanifolia. 6. Oe. foliis omnibus linearibus: radicalibus bipinnatis; caulinis pinnatis, involucro univerſali nullo, radicum napulis ovatis ſeſſilibus. *Pollich. fl. pal.* 1. *n.* 292. *t.* 3.

filiformis. 7. Oe. foliis omnibus ſimplicibus filiformibus fiſtuloſis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

## 353. PHELLANDRIUM. *Floſculi* diſci minores. *Fructus* ovatus, laevis, calice et piſtillo coronatus.

aquaticum. 1. Ph. foliorum ramificationibus divaricatis. *Blackw. herb. t.* 570.

Mutellina. 2. Ph. caule ſubnudo, foliis pinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 56. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 6.

## 354. CICUTA. *Fructus* ſubovatus, coſtatus.

viroſa. 1. C. umbellis oppoſitifoliis, petiolis marginatis obtuſis. *Mant. p.* 355. *Flor. dan. t.* 208.

bulbifera. 2. C. ramis bulbiferis.

maculata. 3. C. foliorum ſerraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 1.

perennans. 4. C. foliis biternatis: foliolis obtuſis obliquis ſerratis, floribus diſci ſterilibus. *Walt. flor. carol. p.* 116.

## 355. AETHUSA. *Involucella* dimidiata, 3phylla, deflexa. *Fructus* ſubgloboſus, profunde ſulcatus.

Cynapium. 1. Ae. foliis conformibus, fructibus ſubgloboſis. *Blackw. herb. t.* 517. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 3.

Bunius. 2. Ae. foliis radicalibus pinnatis: caulinis multipartito-ſetaceis, ſeminibus oblongiuſculis. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 733. Carum Bunius. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 198.

Meum. 3. Ae. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali monophyllo, fructibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 208. Athamanta Meum. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 303. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 20. *t.* 23. *f.* 6.

fatua. 4. Ae. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali polyphyllo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 355.

## 356. CORIANDRUM. *Cor.* radiata: *petalis* inflexo-emarginatis. *Involucrum univerſale* 1phyllum: *partialia* dimidiata. *Fructus* ſphaericus, glaber.

ſativum. 1. C. fructibus globoſis. *Blackw. herb. t.* 176. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 2.

teſticulatum. 2. C. fructibus didymis. *Pluckn. alm. t.* 169. *f.* 2.

## 357. SCANDIX. *Cor.* radiata. *Floſculi* diſci ſaepe maſculi. *Petala* emarginata. *Stili* perſiſtentes. *Fructus* ſubulatus.

* *ſeminibus ſulcatis.*

odorata. 1. Sc. ſeminibus angulatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 37. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

gilanica. 2. Sc ſeminibus laevibus, caulibus ramoſis ſtriatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 304. *t.* 31. *f.* 2.

** *ſe-*

** *ſeminibus laevibus ſuperficiei aequabilis.*

Pecten. 3. Sc. ſeminum roſtro longiſſimo, foliolis multipartitis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 263.

chilenſis. 4. Sc. ſeminum roſtro longiſſimo, foliolis integris ovato-lanceolatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 103.

Cerefolium. 5. Sc. ſeminibus nitidis tereti-roſtratis, umbellis ſeſſilibus lateralibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 390. *Gaertn. de ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 9.

procumbens. 6. Sc. ſeminibus nitidis ovato-ſubulatis, foliis decompoſitis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f. ult.*

grandiflora. 7? Sc. ſeminibus pedunculo villoſo brevioribus.

*** *ſeminibus hirſutis aut hiſpidis.*

trichoſperma. 8. Sc. ſeminibus hirſutiſſimis: pilis ſemine duplo longioribus. *Mant. p.* 57.

infeſta. 9. Sc. ſemine exteriore hiſpido, umbellulis confertiſſimis hemiſphaericis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 46.

nodoſa. 10. Sc. ſeminibus ſubcylindricis hiſpidis, caule hiſpido: geniculis tumidis. *Mant. p.* 356. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 25. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 5. *f.* 6.

auſtralis. 11. Sc. ſeminibus hiſpidis, caulibus laevibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 90.

## 358. CHAEROPHYLLUM. *Involucrum* reflexum, concavum. *Petala* inflexo - cordata. *Fructus* nitens, (utplurimum) laevis, oblongus.

alpinum. 1. Ch. foliis tripinnatis: foliolis anguſtis diſtantibus, petalis planis integris, piſtillis deciduis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 642.

ſylveſtre. 2. Ch. caule laevi ſtriato: geniculis tumidiuſculis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 149.

bulboſum. 3. Ch. caule laevi geniculis tumido baſi hirto. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 63.

ariſtatum. 4. Ch. caule laevi geniculis tumido, ſeminibus hirtis biariſtatis. *Thunb. fl. jap. p.* 119. *an hujus generis?*

temulum. 5. Ch. caule geniculis tumido maculato, foliisque ſcabris: foliolis inciſis acutis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 65. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

hirſutum. 6. Ch. caule aequali, foliolis inciſis acutis, ſeminum roſtris maxime divergentibus. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 148.

aromaticum. 7. Ch. caule aequali, foliolis ſerratis integris, ſeminibus biariſtatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 150.

coloratum. 8. Ch. caule aequali, foliis ſupradecompoſitis, involucellis coloratis. *Mant. p.* 57. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 51.

aureum. 9. Ch. caule aequali, foliolis inciſis, ſeminibus coloratis ſulcatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

ſcabrum. 10. Ch. caule aequali, foliolis inciſis acutis hirtis, pedunculis ſcabris. *Thunb. fl. jap. p.* 119.

Cicutaria. 11. Ch. foliis bipinnatis: foliolis cordato-oblongis inciſis, petalis emarginatis, caule glabro. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 644.

arboreſcens. 12. Ch. fruticoſum.

## 359. IMPERATORIA. *Petala* inflexo-emarginata. *Semen* compreſſum: margine lato membranaceo, et coſtis 3 dorſalibus apterygiis.

Oſtruthium. 1. Imperatoria. *Blackw. herb. t.* 279. *Gaertn. de fr. et ſem. pl. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 9.

## 360. SESELI. *Umbellae* globoſae. *Involucrum* foliolo uno alterove. *Fructus* ovatus, ſtriatus: *ſtilis* deflexis.

pimpinelloides. 1. S. caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

montanum. 2. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis anguſtiſſimis. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 129.

3. S.

glaucum. 3. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis ſingularibus binatisque canaliculatis laevibus petiolo longioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 144.

annuum. 4. S. petiolis rameis membranaceis ventricoſis emarginatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 55.

ariſtatum. 5. S. petiolis rameis ſubmembranaceis laxis integerrimis, foliis ſupradecompoſitis: foliolis ariſtatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 359.

ammoides. 6. S. foliis radicalibus: foliolis imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 52.

tortuoſum. 7. S. caule alto rigido, foliis linearibus faſciculatis. *Regn. bot. t.* 313.

Turbith. 8. S. involucro univerſali monophyllo, ſeminibus villoſis.

Hippomarathrum. 9. S. involucellis connato-monophyllis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 143.

pyrenaeum. 10. S. foliis duplicato-pinnatis: foliolis inciſis acutis, involucellis ſetaceis umbellula longioribus. *Gouan. illuſtr. t.* 5.

ſaxifragum. 11. S. caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis ſubſexfidis.

alatum. 12. S. caule elongato: geniculis calloſis, foliis bipinnatis: pinnis linearibus diſtantibus. *Mant. p.* 357. *Gouan. ill. t.* 8.

multicaule. 13. S. foliis bipinnatis: foliolis linearibus integris trifidisque, involucellis ſubulatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 27.

curvifolium. 14. S. foliis bipinnatis: laciniis decuſſatis linearibus, ramis erectis, ſeminibus laevibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 586.

fragile. 15. S. foliis articulatis fragilibus: foliolis lineari-integris binatisque, vaginis bilobis. *Gouan. illuſtr.*

## 361. THAPSIA. *Semina* oblonga: alis membranaceis 4, lateralibus maximis.

villoſa. 1. Th. foliolis dentatis villoſis baſi coadunatis. *Regn. bot. t.* 383. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 6.

foetida. 2. Th. foliolis multifidis baſi anguſtatis. *Blackw. herb. t.* 459.

Aſclepium. 3. Th. foliis digitatis: foliolis bipinnatis ſetaceo-multifidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 9.

garganica. 4. Th. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis lanceolatis. *Mant. p.* 57. *Gouan. illuſtr. t.* 10.

trifoliata. 5. Th. foliis ternatis ovatis; *an potius Smyrnii ſpecies?*

## 362. PASTINACA. *Petala* involuta integra. *Semina* elliptica, foliaceo-compreſſa glabra: margine tenui anguſto.

lucida. 1. P. foliis ſimplicibus cordatis lobatis lucidis acute crenatis. *Mant. p.* 58. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 199.

ſativa. 2. P. foliis ſimpliciter pinnatis. *Blackw. herb. t.* 379. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 5.

Opopanax. 3. P. foliis pinnatis: foliolis baſi anteriore exciſis. *Mant. p.* 357. *Regn. bot. t.* 422.

## 363. SMYRNIUM. *Petala* acuminata, carinata. *Fructus* ovato-globoſus, gibbus, angulato-coſtatus.

perfoliatum. 1. Sm. foliis caulinis amplexicaulibus.

aegyptiacum. 2. Sm. foliis floralibus binis ſimplicibus cordatis integerrimis.

nodiflorum. 6. Sm. folio florali ſolitario lanceolato integro. *Allion. flor. pedem. t.* 72.

Olus atrum. 3. Sm. foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *Blackw. herb. t.* 408. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 11.

aureum. 4. Sm. foliis pinnatis ſerratis: poſterioribus ternatis, floſculis omnibus fertilibus.

integerrimum. 5. Sm. foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.

CHAMITIS. *Umbella* o aut ſimplex. *Involucrum* o aut ſuboctophyllum. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Petala* obtuſa, integerrima. *Fructus* ſubgloboſus, ſtriatus, 2partibilis.

integrifolia. 1. Ch. floribus ſolitariis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

trifurcata. 2. Ch. floribus umbellatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

364. ANETHUM. *Petala* involuta, integra. *Fructus* lenticulari-compreſſus, parvus, ſtriatus, marginatus.

graveolens. 1. A. foliis bipinnatis: foliolis ſetaceis, fructibus compreſſis alatis hinc convexiuſculis. *Blackw. herb. t.* 545. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

ſegetum. 2. A. foliis caulinis tribus, fructibus ovalibus. *Mant. p.* 219. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 132.

Foeniculum. 3. A. foliis multipartito-capillaribus, ſeminibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Blackw. herb. t.* 288. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 5.

365. CARUM. *Involucrum* 1phyllum. *Petala* connata, inflexo-emarginata. *Fructus* parvus, ellipticus, gibbus, tereti-ſtriatus.

Carvi. 1. Carum. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 393. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 7.

366. PIMPINELLA. *Petala* inflexa. *Stili* recti. *Stigmata* ſubgloboſa. *Fructus* exigui, ovato-oblongi: ſtriis 5 elevatis.

ſaxifraga. 1. P. caule ſtriato glabro, foliis pinnatis glabris: radicalibus foliolis ſubrotundis argute dentatis, caulinis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 395. *β) Blackw. herb. t.* 472.

2. P.

nigra. 2. P. caule ſtriato piloſo, foliis villoſis pinnatis; radicalibus foliolis obcordatis inciſis obtuſe dentatis; caulinis bipinnatis: foliolis cuneiformibus dentatis. *Willden. prodr. fl. berol. n.* 348.

magna. 3. P. foliis uniformibus pinnatis: foliolis omnibus lobatis, impari trilobo. *Mant. p.* 219. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 396. *β*) Pimpinella orientalis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 397.

hircina. 4. P. foliis bipinnatis: pinnulis profundiſſime lobatis. *Leers fl. herb. n.* 225. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 30. *t.* 2? Pimpinella diſſecta.

Tragium. 5. P. foliis pinnatis erectis: foliolis cuneatis inciſis; ſummis ſimplicibus, ſeminibus hirſutis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 605. *Col. phytob. t.* 17.

glauca. 6. P. foliis ſupradecompoſitis, caule angulato ramoſiſſimo.

peregrina. 7. P. foliis radicalibus pinnatis crenatis: ſummis cuneiformibus inciſis, umbellis nubilibus nutantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 131.

Aniſum. 8. P. foliis radicalibus trifidis inciſis. *Blackw. herb. t.* 374. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

dichotoma. 9. P. pedunculis oppoſitifoliis, foliis floriferis bitrifidis, petiolis alato-membranaceis. *Mant. p.* 58.

dioica. 10. P. pumila, umbellis numeroſiſſimis compoſitis ſimplicibusque. *Mant. p.* 357. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 28.

## 1378. CUSSONIA. *Petala* trigona. *Margo receptaculi* dilatatus in calicem 5dentatum.

thyrſiflora. 1. C. foliis digitatis: foliolis ſeſſilibus cuneiformibus truncatis tridentatis, floribus racemoſis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 212. *t.* 12.

ſpicata. 2. C. foliis digitatis ſeptenis: foliolis ſimplicibus ternatiſque lanceolatis apice ſerratis, floribus ſpicatis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 212. *t.* 13.

367. APIUM. *Involucrum* 1phyllum. *Petala* aequalia. *Fructus* parvus, gibbus coſtatus: *ſtilis* deflexis.

Petroſelinum. 1. A. foliis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Blackw. herb. t.* 172. a. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

graveolens. 2. A. foliis caulinis cuneiformibus. *Flor. dan. t.* 790. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

bipinnatum. 3. A. foliis caulinis bipinnatis: foliolis inciſo-ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

368. AEGOPODIUM. *Fructus* ovato-oblongus, ſtriatus, utrinque attenuatus.

Podagraria. 1. Aegopodium. *Flor. dan. t.* 670. *Folia inferiora biternata; ſumma ternata.*

## TRIGYNIA.

QUINCHAMALIUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

chilenſe. 1. Quinchamalium. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 127.

GRISELINIA. *Cal.* 5dentatus. *Germen* oblongum 1ſpermum.

lucida. 1. Griselinia. *Forſt. fl. auſtr. p.* 75. *charact. gen. p.* 70. *t.* 70.

1379. SEMECARPUS. *Cor.* 5petala. *Nux* ſupera cordata, 1ſperma receptaculo grandi carnoſo inſiſtens.

Anacardium. 1. Semecarpus. *Suppl. p.* 182. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 1.

## 369. RHUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* vel *Drupa* ſicca 1ſperma.

* *foliis pinnatis.*

Coriaria. 1. Rh. foliolis obtuſiuſcule ſerratis ovalibus ſubtus villoſis. *Regnault bot. t.* 94.

typhinum. 2. Rh. foliolis argute ſerratis lanceolatis ſubtus tomentoſis.

javanicum. 3. Rh. foliolis ovatis acuminatis ſerratis ſubtus tomentoſis.

glabrum. 4. Rh. foliolis lanceolatis ſerratis utrinque nudis. *Giſeck. pl. ic.* 1. *t.* 5.

Hypſolodendron. 5. Rh. foliolis lanceolatis ſubſerratis, panicula compoſita. *Moench Weiſſenſt. p.* 101.

Vernix. 6. Rh. foliolis integerrimis annuis opacis; petiolo integro aequali, floribus dioicis. *Dill. h. Elth. t.* 292. *f.* 377. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

ſuccedaneum. 7. Rh. foliolis integerrimis perennantibus lucidis: petiolo integro aequali. *Mant. p.* 221. *Kaempf. amoen. ex. p.* 794. 795. *ic.*

copallinum. 8. Rh. foliolis integerrimis: petiolo membranaceo articulato. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

ſemialatum. 9. Rh. foliolis ſerratis: petioli extimis internodiis membranaceis. *Murray Comm. Goett.* 1784. *ic.*

Metopium. 10. Rh. foliolis quinatis integerrimis ſubrotundis glabris. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 199. *f.* 3.

pauciflorum. 11. Rh. foliolis alternis decurrentibus cuneiformibus apice ſerratis, panicula ſeſſili pauciflora. *Suppl. p.* 183.

digitatum. 12. Rh. foliolis oblongis integerrimis glaberrimis, caule ſcandente. *Suppl. p.* 184.

** *foliis ternatis.*

radicans. 13. Rh. foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante, floribus dioicis. *du Hamel arbr.* 2. *t.* 98.

Toxicodendron. 14. Rh. foliolis petiolatis angulatis pubeſcentibus, caule radicante, floribus dioicis monogynis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 5. *Bulliard. herb. Franc. t.* 143. *Drupa corticoſa* 1*locularis.*

15. Rh.

Cominia. 15. Rh. foliolis petiolatis ovatis ſubtus tomentoſis remotiſſime ſerratis. *Sloan. hiſt. jam. 2. t. 208. f. 1. nonne potius alophylli ſpecies?*

Cobbe. 16. Rh. foliolis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis tomentoſis.

tomentoſum. 17. Rh. foliolis ſubpetiolatis rhombeis angulatis ſubtus tomentoſis. *Pluckn. alm. t.* 219. *f.* 7.

anguſtifolium. 18. Rh. foliolis petiolatis lineari-lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 1.

viminale. 31. Rh. foliolis lineari-lanceolatis integerrimis glabris baſi attenuatis: intermedio ſubpetiolato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

ſuaveolens. 32. Rh. foliolis ſeſſilibus cuneiformi-rhombeis inciſo-ſerratis glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

aromaticum. 33. Rh. foliolis ſeſſilibus ovato-rhombeis inciſo-ſerratis piloſiuſculis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 367.

elegans. 30. Rh. foliolis lanceolatis ſerratis utrinque nudis, floribus dioicis. *Catesb. Carol. app. t.* 4.

laevigatum. 19. Rh. foliolis ſeſſilibus lanceolatis laevibus. *Sp. pl.* 1672.

lucidum. 20. Rh. foliolis ſeſſilibus cuneiformibus laevibus. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 2.

villoſum. 21. Rh. foliolis ſeſſilibus ovatis integris pubeſcente-villoſis, caule pubeſcente. *Suppl. p.* 183.

inciſum. 22. Rh. foliolis ſeſſilibus cuneiformibus inciſo-pinnatifidis ſubtus tomentoſo-venoſis, calicibus tomentoſis. *Suppl. p.* 183.

cuneifolium. 23. Rh. foliolis ſeſſilibus cuneiformibus glaberrimis ſeptemdentatis: dentibus mucronatis. *Suppl. p.* 183.

lanceum. 24. Rh. foliolis lanceolato-ſubulatis elongatis utrinque glaberrimis. *Suppl. p.* 184.

cirrhiflorum. 25. Rh. foliolis integerrimis glabris, caule ſcandente. *Suppl. p.* 184.

tridentatum. 26. Rh. foliolis incanis ſerratis: ſerraturis tribus ad quinque, caule ſcandente. *Suppl. p.* 184.

*** *foliis ſimplicibus.*

Cotinus. 27. Rh. foliis obovatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 210.

atrum. 28. Rh. foliis ovato-oblongis, floribus polygamis. *Forſt. flor. auſtr. p.* 23.

29. Rh.

Saeneb. 29. Rh. foliis longe lanceolatis ſerratis, ſubtus tomentoſis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

## 370. VIBURNUM. *Cal.* 5partitus, ſuperus. *Cor.* 5fida. *Drupa* 1locularis clauſa 1pyrena.

Tinus. 1. V. foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum ſubtus villoſo-glanduloſis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 95. *Antrum corticoſum*, 1*loculare.*

villoſum. 2. V. foliis integerrimis ovatis ſubtus incano-villoſis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

obovatum 21. V. foliis integerrimis obovatis nitidis. *Walt. flor. carol. p.* 116.

tinoides. 3. V. foliis ellipticis glabris integerrimis, ramis cymisque teretibus hirſutis. *Suppl. p.* 184.

nudum. 4. V. foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Mill. ic.* 183. *t.* 274.

ſcandens. 5. V. foliis oblongis ſerratis, caule ſcandente, cymis terminalibus: radiis terminatis flore maximo. *Suppl. p.* 184.

virens. 6. V. foliis oblongis acuminatis apice ſerratis glabris, ramis ſcandentibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123. *an diſtinctum a ſcandente?*

ſerratum. 7. V. foliis oblongis ſerratis baſi integris ſubtus pallidis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

prunifolium. 8. V. foliis ſubrotundis crenato-ſerratis glabris. *Plukn. alm. t.* 46. *f.* 2.

dentatum. 9. V. foliis ovatis dentato-ſerratis plicatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 36.

Lantana. 10. V. foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 341.

acerifolium. 11. V. foliis lobatis: petiolis laevibus.

Opulus. 12. V. foliis lobatis: petiolis glanduloſis. *Fl. dan. t.* 661. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 3. *Pomum* 5*loculare.*

Lentago. 13. V. foliis ovatis ſerrulatis acuminatis glabris: petiolis marginatis undulatis. *Moench Weiſſenſt. t.* 8.

14. V.

tomentoſum. 14. V. foliis ovatis acuminatis ſerratiss venoſis ſubtus tomentoſis, umbellis lateralibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123.

eroſum. 15. V. foliis ovatis acuminatis: petiolis tomentoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

hirtum. 16. V. foliis ovatis ſerratis villoſis: petiolis hirtis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

dilatatum. 17. V. foliis obovatis acuminatis inaequaliter dentatis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

macrophyllum. 18. V. foliis obovatis acuminatis dentatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

cuſpidatum. 19. V. foliis ovatis cuſpidatis ſerratis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

caſſinoides. 20. V. foliis ovatis crenatis glabris: petiolis carinatis eglandulatis.

nitidum. 22. V. foliis lineari-lanceolatis ſubſerratis ſupra nitidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 371.

## 371. CASSINE. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* 3ſperma.

capenſis. 1. C. foliis petiolatis ovato-oblongis retuſis crenatis. *Suppl. p.* 184. *Seb. muſ.* 1. *t.* 29. *f.* 5.

Peragua. 2. C. foliis petiolatis ſerratis ellipticis acutiuſculis, ramulis ancipitibus. *Mant. p.* 220. *Mill. ic. t.* 83. *f.* 1.

Mourocenia. 3. C. foliis ſeſſilibus integerrimis obovatis coriaceis. *Dill. h. Elth. t.* 121. *f.* 147.

## 372. SAMBUCUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* regularis, ſemiquinquefida. *Drupa* ſucculenta, clauſa, polypyrena.

Ebulus. 1. S. cymis tripartitis, ſtipulis foliaceis, caule herbaceo. *Curt. flor. Lond. t.* 213.

japonica. 2. S. cymis tripartitis, ſtipulis nullis, caule fruticoſo. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

canadenſis. 3. S. cymis quinquepartitis, foliis ſubbipinnatis, caule fruteſcente.

nigra. 4. S. cymis quinquepartitis, foliis pinnatis: foliolis ſubovatis ſerratis, caule arboreo. *Flor. dan. t.* 545.

laciniata. 5. S. cymis quinquepartitis, foliis bipinnatis: pinnis ternatis; foliolis lanceolatis inciſis, caule arboreo. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 30.

racemoſa. 6. S. racemis compoſitis ovatis, caule arboreo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 81.

373. SPATHELEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Drupa* exſucca 3gona, 2-3locularis. *Semina* ſolitaria.

ſimplex. 1. SPATHELEA. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 171. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 3.

374. STAPHYLEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* inflatae; connatae. *Semina* (utplurimum) 2globoſa, cum cicatrice, uncamentacea.

trifolia. 1. St. foliis ternatis.

pinnata. 2. St. foliis ſimpliciter pinnatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 1.

occidentalis. 3. St. foliis duplicato-pinnatis, ſeminibus ſolitariis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 220. *f.* 1.

CURTISIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectar.* Glandula annularis ſubtriloba. *Capſ.?* 3 approximatae, 1loculares, 2ſpermae.

Schreberi. 1. CURTISIA. *Schreb. gen. Linn.* 1. *p.* 199.

375. TAMARIX. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Semina* crinita.

gallica. 1. T. floribus pentandris, ramis ſquamatis: ſquamis alternis ſeſſilibus. *Mill. ic. t.* 262. *f.* 1.

2. T.

orientalis. 2. T. floribus pentandris, ramis ramuliſque articulatis: vaginis cylindricis in ſquamam acuminatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206. *an vere diſtincta* a gallica?

africana. 3. T. floribus pentandris confertiſſimis, ſpicis craſſis brevibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 139.

germanica. 4. T. floribus decandris. *Mill. ic.* 262. *f.* 2. *Flor. dan. t.* 234.

1292. XYLOPHYLLA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* 0. *Stigmata* lacera. *Capſ.* 3locularis. *Semina* gemina.

longifolia. 1. X. foliis linearibus, ramis tetragonis. *Mant. p.* 221. *Rumpf amb.* 7. *t.* 12.

montana. 2. X. foliis diſtichis lato-lanceolatis inciſo-crenatis, ramis apice ancipitibus, floribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 28.

latifolia. 3. X. foliis pinnatis lato-lanceolatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis hexandris femineiſque mixtis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 620. Phyllanthus Epiphyllanthus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 26. *utrum potius phyllanthi ſpecies, an diſtincti generis?*

anguſtifolia. 4. X. foliis pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 28.

REICHELIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata, 5fida. *Antherae* utrinque 2fidae, recurvae. *Capſ.* ſupera, 3locularis, polyſperma.

paluſtris. 1. REICHELIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 285. *t.* 111.

1111. ASTRONIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. ♀. *Semen* 1.

graveolens. 1. ASTRONIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 65.

SALMASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stil.* o. *Capſ.* ſupera, 3gona, 3locularis, 3valvis, polyſperma.

gujanenſis. 1. SALMASIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 287. *t.* 112.

1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5partita.
♀. *Bacca* 3locularis, infera. *Semina* 2.

indica. 1. ZANONIA. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 47-49.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida.
♂. *Nectarium* filamenta 5conniventia.
♀. *Pomum* durum, 3loculare, corticoſum.

trilobata. 1. F. foliis lobatis, ſubtus punctatis. *Spec. pl.* 1432. Trichoſanthes punctata.

cordifolia. 2. F. foliis cordatis angulatis. *Plum. ic.* 209. *β*) 210.

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stamina* germini vicina. *Nectarium* multiradiatum. *Antrum* pedicellatum duplicatum 1loculare.

* *foliis indiviſis.*

ſerratifolia. 1. P. foliis ovatis ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 10.

pallida. 2. P. foliis ovatis involucriſque integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 218. *f.* 2.

laurifolia. 3. P. foliis ovatis integerrimis: petiolis biglanduloſis, involucris dentatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 162.

4. P.

cuprea. 4. P. foliis ovatis ſubintegerrimis; petiolis aequalibus. *Cateſb. car.* 2. *t.* 93.

adulterina. 5. P. foliis oblongo-ovalibus integris, floribus tubuloſis. *Suppl. p.* 408. *Mutis amer.* 1. *t.* 17. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 24.

multiflora. 6. P. foliis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 221. *f.* 7.

maliformis. 7. P. foliis cordato-oblongis involucrisque integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 5.

tiliaefolia. 8. P. foliis cordatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 219. *f.* 4.

coccinea. 9. P. foliis cordatis ſerratis petiolatis glanduloſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 828. *t.* 324.

quadrangularis. 10. P. foliis ſubcordatis ovalibus glabris multinerviis: petiolis glanduloſis, caule membranaceo-tetragono, ſtipulis ovali-lanceolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 218.

alata. 35. P. foliis ovatis ſubcordatis brevibus paucinerviis: petiolis glanduloſis, caule membranaceo tetragono, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 306.

anguſtifolia. 11. P. foliis ſubcordatis lanceolatis integris: petiolis biglanduloſis, floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

** *foliis bilobis.*

rubra. 12. P. foliis cordatis acuminatis ſubtus ſubtomentoſis. *Amoen. ac.* 1. *p.* 222. *f.* 9.

capſularis. 13. P. foliis cordatis oblongis petiolatis. *Plum. ic.* 138. *f.* 2.

perfoliata. 14. P. foliis oblongis transverſis amplexicaulibus petiolatis ſubtus tomentoſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 8.

normalis. 15. P. foliis baſi emarginatis: lobis linearibus obtuſis divaricatis; intermedio obſoleto mucronato.

Murucuja. 16. P. foliis obtuſis baſi indiviſis, nectariis monophyllis. *Amoen. ac.* 1. *p.* 223. *f.* 10.

Veſpertilio. 17. P. foliis baſi rotundatis glanduloſisque ſubtus punctatis: lobis acutis divaricatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 11.

*** *foliis trilobis.*

oblongata. 18. P. foliis ellipticis anterius ſubtrilobis ſubtus punctatis: lobis acutiuſculis; intermedio breviori. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

rotundifolia. 19. P. foliis ſubtrilobis obtuſis ſubrotundis ſubtus punctatis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 46. *f.* 1.

punctata. 20. P. foliis ſubtrilobis oblongis ſubtus punctatis: lobo intermedio minore. *Amoen. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 12.

ſtipulata. 21. P. foliis acuminatis integerrimis: petiolis glanduloſis, ſtipulis latis oblongis inferne productis acutis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 830.

lutea. 22. P. foliis cordatis aequalibus obtuſis glabris: lobis ovatis integerrimis, petiolis eglanduloſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 22.

glauca. 36. P. foliis cordatis glabris: lobis ovatis aequalibus: petiolis glanduloſis, ſtipulis ſemiovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 308.

foetida. 23. P. foliis cordatis piloſis, involucris multifido-capillaribus. *Giſeck pl. ic.* 1. *t.* 20. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 5. *Capſ.* duplicata.

hirſuta. 24. P. foliis villoſis: lobis oblongis integerrimis; intermedio productiore, petiolis biglanduloſis, floribus oppoſitis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 227. *f.* 16.

ſuberoſa. 25. P. foliis ſubpeltatis, cortice ſuberoſo. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 163.

incarnata. 26. P. foliis ſerratis aequalibus: petiolis biglanduloſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 1. *f.* 9.

ciliata. 38. P. foliis glabris ciliato-ſerratis: intermedio longiſſimo, petiolis eglanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 310.

holoſericea. 27. P. foliis baſi utrinque denticulo reflexo. *Amoen. ac.* 1. *p.* 226. *f.* 15.

parviflora. 28. P. foliis glabris: lobis ovatis integris; intermedio productiore, petiolis biglanduloſis, caule herbaceo. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

aurantia. 29. P. lobis parabolicis diſtantibus: medio productiore. *Forſt. fl. auſtr. p.* 62.

minima. 30. P. foliis glabris: lobis integerrimis lanceolatis; intermedio longiore, petiolis biglanduloſis, caule laevi inferne ſuberoſo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 20.

heterophylla. 37. P. foliis glabris integerrimis indiviſis lineari-oblongis trilobisque: petiolis biglanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 309.

mixta. 31. P. foliis trifidis ſerratis, floribus tubuloſis. *Suppl. p.* 408. *Mut. amer.* 1. *t.* 16. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 25.

**** *fo-*

**** *foliis multifidis.*

caerulea. 32. P. foliis palmatis integerrimis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P.

ſerrata. 33. P. foliis palmatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 21.

pedata. 34. P. foliis pedatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 233. *f.* 22.

## SUAEDA. *Cal.* carnoſus 5fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1.

baccata. 1. S. foliis teretibus nitidis punctatis, fructu baccato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

hortenſis. 2. S. foliis linearibus farinoſis, calicibus fructus divergentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 71.

vera. 3. S. foliis ſemiteretibus farinoſis non punctatis, ſtigmatibus peltatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

anonyma. 4. S. foliis oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69. *an vere diſtincta?*

vermiculata. 5. S. foliis carnoſis ovato-ſubgloboſis farinoſis punctatis, ſtigmatibus ſubulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

fruticoſa. 6. S. caule fruticoſo, foliis ſparſis carnoſis linearibus utrinque convexis, ſtigmatibus ſubulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

monoica. 7. S. caule fruticoſo diffuſo, floribus maſculis germine ſupra orbiculato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

## 376. TURNERA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis: exterior 2phyllus. *Petala* 5calici inſerta. *Stigmata* multifida. *Capſ.* 1locularis, 3-valvis, ſupera, polyſperma.

ulmifolia. 1. T. floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis baſi biglanduloſis. *Mill. illuſtr. ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 3.
*β) Mill. ic. t.* 268. *f.* 2.

Pumilea. 2. T. floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis eglanduloſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 6.

Sidoides. 3. T. pedunculis axillaribus biſetis, foliis obovato-cuneatis ſerratis. *Mant. p.* 58.

rupeſtris. 4. T. pedunculis axillaribus biſtipulatis, foliis linearibus ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 289. *t.* 113. *f.* 1.

fruteſcens. 5. T. pedunculis axillaribus ſolitariis, foliis lanceolatis ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 290. *t.* 113. *f.* 2.

ciſtoides. 6. T. pedunculis axillaribus aphyllis, foliis apice ſerratis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 7.

racemoſa. 7. T. racemis elongatis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 94.

gujanenſis. 8. T. floribus ſpicatis terminalibus, foliis linearibus ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 291. *t.* 114.

ARUBA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 5-6. *Filamenta* 5-6-8. *Germina* 3-6connata. *Capſ.* 3-6 1loculares, 1ſpermae.

gujanenſis. 1. ARUBA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 294. *t.* 115.

377. TELEPHIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 receptaculo inſerta. *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

Imperati. 1. T. foliis alternis. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 95.

oppoſitifolium. 2. T. foliis oppoſitis. *Shaw. afr. p.* 572. *ic.*

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stamina* ſtili rudimento inſerta.
♀. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 2.

telephioides. 1. A. procumbens herbacea. *Mill. illuſtr. ic.*

fruticoſa. 2. A. erecta herbacea. *β*) Clutia androgyna. *Mant. p.* 128.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 1.

alaternoides. 1. Cl. foliis ſubſeſſilibus lineari-lanceolatis, floribus ſolitariis erectis. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 1. 2.

2. Cl.

polygonoides, 2. Cl. foliis lanceolatis, floribus axillaribus plurimis. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 3.

lanceolata. 3. Cl. foliis lanceolatis eglandulofis integris ſubtus nudis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 170.

Eluteria. 4. Cl. foliis cordato-lanceolatis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 35. *f.* 3. *decandra, nonne potius crotonis ſpecies?*

tomentoſa. 5. Cl. foliis ellipticis utrinque tomentoſis. *Mant. p.* 299.

retuſa. 6. Cl. foliis ovalibus retuſis, floribus racemoſis axillaribus. *Rheede h. malab.* 2. *t.* 18.

ſtipularis. 7. Cl. foliis ovalibus ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 127.

pulchella. 8. Cl. foliis ovatis integerrimis, floribus lateralibus. *Mill. illuſtr. ic. Polygama.*

hirta. 9. Cl. foliis ovatis nudis integris, floribus lateralibus glomeratis hirſutis. *Suppl. p.* 432.

acuminata. 10. Cl. herbacea, foliis ovatis glabris obtuſis cum acumine, floribus axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 432.

## 378. CORRIGIOLA. *Cal.* 5phyllus: margine membranaceo albo. *Petala* 5. *Nucula* parva, rotundato-trigona.

littoralis. 1. C. foliis oblongis, florum faſciculo terminali. *Flor. dan. t.* 334. *Lesk. it. t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 3.

repens. 2. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 207.

albella. 3. C. foliis oppoſitis: ſtipulis hyalinis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 207.

## 379. PHARNACEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

Cerviana. 1. Ph. pedunculis ſubumbellatis lateralibus folia linearia aequantibus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

microphyllum. 2. Ph. tomentoſum, pedunculis umbellatis, foliis ovatis teretiuſculis obtuſis lana intertextis. *Suppl. p.* 185.

lineare. 3. Ph. umbellis inaequalibus, foliis linearibus, oppoſitionibus remotis. *Suppl. p.* 185.

umbellatum. 4. Ph. pedunculis umbellatis, foliis radicalibus ſtellatis: caulinis obovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58.

incanum. 5. Ph. pedunculis communibus longiſſimis, foliis linearibus, ſtipulis piloſis. *Mant. p.* 358. *Suppl. p.* 186. *Pluckn. phytogr.* 304. *f.* 4?

albens. 6. Ph. pedunculis communibus longiſſimis, foliis linearibus exſtipulatis. *Suppl. p.* 186.

cordifolium. 7. Ph. racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis.

diſtichum. 8. Ph. racemis bipartitis flexuoſis, foliis ſublinearibus pubeſcentibus. *Mant. p.* 221. *Pluckn. alm. t.* 130. *f.* 6.

dichotomum. 9. Ph. pedunculis axillaribus elongatis dichotomis, foliis verticillatis linearibus. *Suppl. p.* 186.

Mollugo. 10. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, floribus longitudine foliorum, caule depreſſo. *Mant. p.* 358. 561. *Burm. zeyl. t.* 7.

depreſſum. 11. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, foliis lanceolatis pubeſcentibus. *Mant. p.* 562.

ſerpyllifolium. 12. Ph. pedunculis unifloris, foliis ovatis. *Suppl. p.* 186.

glomeratum. 13. Ph. floribus glomeratis, caule flexuoſo, foliis linearibus. *Suppl. p.* 185. *Pluckn. mant. t.* 331. *f.* 4.

quadrangulare. 14. Ph. ſuffruticoſum, foliis linearibus quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 185.

ſuffruticoſum. 15. Ph. ſuffruticoſum, floribus axillaribus umbellatis ſeſſilibus. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 2.

occultum. 16. Ph. foliis cuneiformi-oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 59. *an hujus generis?*

maritimum. 17. Ph. floribus ſolitariis lateralibus ſeſſilibus, foliis ſubteretibus obtuſis carnoſis. *Walt. fl. carol. p.* 117.

## 380. ALSINE. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 aequalia. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

media. 1. A. petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Curt. flor. Lond. t.* 70.

ſegetalis. 2. A. petalis integris, foliis ſubulatis. *Mant. p.* 359. *Vaill. fl. par. t.* 3. *f.* 3.

mucronata. 3. A. petalis integris brevibus, foliis ſetaceis: calicibus ariſtatis. *Mant. p.* 358. *Hall. ſtirp. helv. t.* 17.

proſtrata. 4. A. foliis oblongis, caule proſtrato dichotomo. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 207.

graminifolia. 5. A. foliis lanceolatis rigidis hirſutis, caule erecto ſubtrifloro. *Arduin. ſp.* 2. *t.* 10.

## 381. DRYPIS. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Capſ.* circumſciſſa, 1ſperma.

ſpinoſa. 1. Drypis. *Mant. p.* 359. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 49.

## 382. BASELLA. *Cal.* 0. *Cor.* 7fida: laciniis 2oppoſitis latioribus, tandem baccans. *Sem.* 1. tectum.

rubra. 1. B. foliis planis, pedunculis ſimplicibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 154.

alba. 2. B. foliis undatis ovatis, pedunculis ſimplicibus folio longioribus. *Plukn. alm. t.* 63. *f.* 1.

japonica. 3. B. foliis rhombeo-ovatis, pedunculis ſimplicibus ſubdichotomis. *Burm. ind. t.* 39. *f.* 4.

lucida. 4. B. foliis ſubcordatis, pedunculis confertis ramoſis.

## 383. SAROTHRA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, colorata.

gentianoides. 1. Sarothra. *Plukn. mant. t.* 324. *f.* 4.

# TETRAGYNIA.

## 384. PARNASSIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 cordata, ciliata: apicibus globoſis. *Capſ.* 4valvis, 1locularis. *Sem.* membranaceo-marginata.

polynectaria. 1. P. nectariis duplicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 207.

2. P.

paluſtris. 2. P. nectariis ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 584. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 1.

## 385. EVOLVULUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5fida, rotata. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

numularius. 1. E. foliis ſubrotundis, caule repente, floribus ſubſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 23.

emarginatus. 2. E. foliis reniformibus repandis. *Suppl. p.* 186. *Burm. ind. t.* 30.

aſſinoides. 3. E. foliis obcordatis obtuſis piloſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis trifloris. *Pluckn. alm. t.* 9. *f.* 1.

gangeticus. 4. E. foliis cordatis obtuſis mucronatis villoſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis unifloris.

hederaceus. 8. E. foliis cordatis repandis, pedunculis ſubtrifloris. *Burm. ind. t.* 30. *f.* 2.

ſericeus. 5. E. foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubtus ſericeis, pedunculis brevibus unifloris. *Brown. jam. p.* 153. *n.* 3. *t.* 10. *f.* 3.

linifolius. 6. E. foliis lanceolatis villoſis ſeſſilibus, caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Brown. jam. t.* 10. *f.* 2.

tridentatus. 7. E. foliis lineari-cuneiformibus tricuſpidatis baſi dilatata dentatis, pedunculis unifloris. *Burm. ind. t.* 16. *f.* 3.

## 1112. SPINACIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

oleracea. 1. Sp. fructibus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 49.

fera. 2. Sp. fructibus pedunculatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 16.

PEN-

## PENTAGYNIA.

1114. ACNIDA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. calice ſucculento tectum.

cannabina. 1. Acnida.

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* dioici. *Cor.* 5-partitus. *Cal.* o.
♂. *Capſ.* 5. 1loculares, introrſum dehiſcentes. *Sem.* ſolitaria, pendula.

Clava Herculis. 1. X. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt. t.* 328. *f.* 6. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

trifoliatum. 2. X. foliis ternatis.

caribaeum. 3. X. capſulis pedicellatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

386. ARALIA. *Involucrum* umbellulae. *Cal.* 5dentatus ſuperus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

* *arboreae.*

arborea. 1. A. foliis ſimplicibus, umbellae univerſalis radiis uniglanduloſis. *Plum. ic.* 148.

capitata. 2. A. foliis ſimplicibus ellipticis integerrimis, paniculis terminalibus: floribus ſeſſilibus capitatis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 89. *n.* 2. *t.* 61.

ſpinoſa. 3. A. caule foliisque aculeatis. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 47.

pentaphylla. 4. A. aculeata, foliis quinatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

Sciodaphyllum. 5. A. petiolis pedatis, foliis umbellatis terminalibus: foliolis aliis centralibus, ſpicis longiſſimis nutantibus. *Brown. jam. p.* 195. *t.* 19. *f.* 1. 2.

** *fru-*

** *fruteſcentes.*

ſinenſis. 6. A. caule petiolisque aculeatis, foliolis inermibus villoſis. *Rheede h. malab.* 2. *t.* 26.

japonica. 7. A. foliis lobatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

*** *herbaceae.*

racemoſa. 8. A. caule folioſo tereti laevi. *Moriſ. hiſt. pl.* 1. *t.* 2. *f.* 9.

nudicaulis. 9. A. caule ſubnudo, foliis binis ternatis. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 5.

cordata. 10. A. caule angulato inermi, foliis ſimplicibus cordatis. *Thunb. fl. jap. p.* 127.

GLOSSOPETALUM. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, perſiſtens. *Petala* 5 ad apicem, ligula truncata aucta. *Stil.* 0. *Bacca* 5 ſulcata, 1locularis, 5ſperma.

glabrum. 1. Gl. foliis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 295. *t.* 116.

tomentoſum. 2. Gl. foliis hirſutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 296.

1380. COMMERSONIA. *Cal.* 1phyllus, corollifer. *Petala* 5. *Nectarium* 5partitum. *Capſ.* 5locularis, echinata.

echinata. 1. Commersonia. *Suppl. p.* 187. *Forſter char. gen. p.* 22. *t.* 22. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 119.

388. STATICE. *Cal.* 1phyllus, integer, plicatus, aridus, perſiſtens. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, evalvis. *Sem.* erectum.

Armeria. 1. St. ſcapo ſimplici capitato, foliis linearibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 29.

Pſeudarmeria. 2. St. ſcapo ſimplici capitato, foliis longe lanceolatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 42.

28. St.

gramini-folia. 28. St. ſcapo paniculato: ramis triquetris, foliis linearibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 383.

Echinus. 3. St. ſcapo paniculato, foliis ſubulatis mucronatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 10.

incana. 4. St. ſcapo paniculato, foliis lanceolatis trinerviis ſubundulatis apice mucronatis, paniculae ramis triquetris. *Mant. p.* 59. 513.

cordata. 5. St. ſcapo paniculato, foliis ſpatulatis retuſis. *Barr. pl. rar. ic.* 805. *an vere diſtincta ſpecies?*

Limonium. 6. St. ſcapo paniculato tereti, foliis laevibus enervibus ſubtus mucronatis. *Flor. dan. t.* 315. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 10.

echioides. 7. St. ſcapo paniculato tereti articulato, foliis ſcabris. *Magn. fl. monſp. t.* 2. *f.* 4.

reticulata. 8. St. ſcapo paniculato proſtrato: ramis ſterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus muticis. *Pluckn. alm. t.* 42. *f.* 4.

tatarica. 9. St. ſcapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis diſtantibus. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 92.

ſpecioſa. 10. St. ſcapo dichotomo ancipiti, foliis ovatis mucronatis, floribus aggregatis. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 91. *f.* 1.

flexuoſa. 11. St. ſcapo ramoſo flexuoſo, corymbis terminalibus, foliis nervoſis. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 89. *f.* 1.

ramoſiſſima. 12. St. ſcapo ramoſiſſimo paniculato, foliis ſpatulato-lanceolatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 142.

caroliniana. 27. St. ſcapo paniculato divaricato, foliis lanceolato-oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 118.

aphylla. 13. St. caule ramoſo articulato undulato tuberculato aphyllo: geniculis ſquamatis, floribus ſeſſilibus erectis ſpicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 60.

lobata. 14. St. caulibus teretibus aphyllis, foliis ſinuatis. *Suppl. p.* 187.

ſinuata. 15. St. caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-ſinuatis: caulinis ternis triquetris ſubulatis decurrentibus. *Rauw. it. p.* 314. *ic.*

purpurata. 16. St. caule ſubfoliato, foliis obovato-cuneatis trinerviis mucronatis. *Mant. p.* 59.

pruinoſa. 17. St. caule flexuoſo ramoſo furfuraceo. *Mant. p.* 59.

18. St.

mucronata. 18. St. caule criſpo, foliis ellipticis integris, ſpicis ſecundis. *Suppl. p.* 187. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 25. *t.* 13.

rubella. 19. St. caule ſuffruticoſo ramoſo alato nudo paniculato, foliis radicalibus mucronatis, floribus alternis diſtantibus. *S. G. Gmelin it.* 2. *p.* 199. *t.* 34. *an vere diſtincta a tatarica?*

minuta. 20. St. caule ſuffruticoſo folioſo, foliis confertis cuneatis glabris muticis, ſcapis paucifloris. *Mant. p.* 59. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 5.

axillaris. 21. St. caule fruticoſo folioſo, paniculis axillaribus dichotomis: floribus erectis, confertis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58.

cylindrifolia. 22. St. caule fruticoſo folioſo ramoſo, foliis cylindricis acuminatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 59.

monopetala. 23. St. caule fruticoſo folioſo, floribus ſolitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Bocc. ſic. t.* 16. 17.

aurea. 24. St. caule fruticoſo folioſo ramoſo, foliis ſubulatis. *Amm. ruth. t.* 18. *f.* 2.

ferulacea. 25. St. caule fruticoſo ramoſo: ramulis imbricatis, paleis apice pilo terminatis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 4.

linifolia. 26. St. caule fruticoſo proſtrato, floribus paniculatis ſecundis, foliis linearibus. *Suppl. p.* 187.

## 389. LINUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 5valvis, 10locularis. *Sem.* ſolitaria.

* *foliis alternis.*

uſitatiſſimum. 1. L. calicibus capſulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis, caule ſubſolitario. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 9.

perenne. 2. L. calicibus capſulisque obtuſis, foliis lanceolatis integerrimis. *Mill. dict. t.* 166. *f.* 2.

viſcoſum. 3. L. foliis lanceolatis piloſis quinquenerviis.

hirſutum. 4. L. calicibus hirſutis acuminatis ſeſſilibus alternis, foliis rameis oppoſitis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 31.

narbonenſe. 5. L. calicibus acuminatis, foliis lanceolatis ſparſis ſtrictis, ſcabris acuminatis, caule tereti baſi ramoſo.

aquilinum. 6. L. foliis lanceolatis, pedunculis bifloris. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 126.

ſtrictum. 7. L. calicibus ſubulatis, foliis lanceolatis ſtrictis mucronatis margine ſcabris.

maritimum. 8. L. calicibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppoſitis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 154.

virginianum. 9. L. calicibus acutis alternis, capſulis muticis, panicula filiformi, foliis lanceolatis: radicalibus ovatis.

flavum. 10. L. calicibus ſubſerrato-ſcabris lanceolatis ſubſeſſilibus, panicula ramis dichotomis. *Mant. p.* 360. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 214.

monogynum. 11. L. foliis lineari-lanceolatis trinerviis, caule ſuffruticoſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 23.

gallicum. 12. L. calicibus ſubulatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, paniculae pedunculis bifloris: floribus ſubſeſſilibus. *Gerard. fl. prov. t.* 15. *f.* 1.

tenuifolium. 13. L. calicibus acuminatis, foliis ſparſis lineari-ſetaceis retrorſum ſcabris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 215.

ſuffruticoſum. 14. L. foliis linearibus acutis ſcabris, caulibus ſuffruticoſis.

auſtriacum. 15. L. calicibus rotundatis obtuſis, foliis linearibus acutis rectiuſculis. *Mant. p.* 359. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 418.

alpinum. 16. L. calicibus rotundatis obtuſis, foliis linearibus acutiuſculis, caulibus declinatis. *Sp. pl.* 1672. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 321.

arboreum. 17. L. foliis cuneiformibus, caulibus arboreſcentibus. *Alp. exot. t.* 13.

campanulatum. 18. L. foliorum baſi utrinque punctata glanduloſa. *Lob. ic.* 414.

** *foliis oppoſitis.*

africanum. 19. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Mant. p.* 360. *Jacq. coll.* 3. *p.* 218.

nodiflorum. 20. L. foliis floriferis lanceolatis, floribus alternis ſeſſilibus, calicibus longitudine foliorum. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 26. *f.* 11.

catharticum. 21. L. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Flor. dan. t.* 851.

quadrifolium. 22. L. foliis quaternis.

verticillatum. 23. L. foliis verticillatis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1226.

24. L.

---

*An diſtincta ſpecies Linum laeve a* Scopolio *memoratum?*

ſtriatum. 24. L. foliis alternis ſubovatis: nervo marginibusque decurrentibus, floribus terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 118.

390. ALDROVANDA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 5valvis, 1locularis, 10ſperma.

veſiculoſa. 1. ALDROVANDA. *Mont. act. bonon.* II. 3. *t.* 12.

BURCARDA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* 5-6. *Capſ.* angulata, 3valvis, 1locularis, 7-8ſperma.

villoſa. 1. BURCARDA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 298. *t.* 117.

QUAPOYA. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6partitus, perſiſtens. *Cor.* 5-6petala.
♂. *Filament.* 1. ſuſtinens *antheras* 5 in capitulum ſcutiforme collectas.
♀. *Antherae* 5 ſteriles. *Capſ.* globoſa, ſtigmatibus coronata, 5ſtriata, 5-valvis. *Semina* plurima pulpae involuta.

ſcandens. 1. QUAPOYA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 897. *t.* 343. *β*) Quapoya fructu oblongo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 900. *t.* 344.

391. DROSERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, apice 5valvis. *Sem.* plurima, parietalia.

acaulis. 1. Dr. flore radicali exſcapo ſolitario, foliis oblongis. *Suppl. p.* 188.

cuneifolia. 2. Dr. ſcapis radicatis, foliis cuneato-rotundatis. *Suppl. p.* 188.

rotundifolia. 3. Dr. ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *Blackw. herb. t.* 432.

longifolia. 4. Dr. ſcapis radicatis, foliis obovali-lanceolatis. *Thal. herc. t.* 9. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 2.

5. Dr.

anglica. 5. Dr. ſcapis radicatis, foliis ſublanceolatis, capſula quadrivalvi. *Berneal. nat. hiſt. of gr. Brit.* 2. *p.* 103. *an diſtincta ſpecies?*

capenſis. 6. Dr. ſcapis radicatis, foliis lanceolatis ſubtus ſcabris. *Mant. p.* 360. *Burm. afr. t.* 75. *f.* 1.

luſitanica. 7. Dr. ſcapis radicatis, foliis ſubulatis ſubtus convexis, floribus decandris. *Mant. p.* 360. *Pluckn. alm. t.* 117. *f.* 2.

ciſtiflora. 8. Dr. caule ſimplici folioſo, foliis lanceolatis. *Burm. afr. t.* 75. *f.* 2.

indica. 9. Dr. caule ramoſo folioſo, foliis linearibus. *Burm. zeyl. t.* 94. *f.* 1.

## 1340. GISEKIA. C*al.* 5phyllus. C*or.* 0. C*apſ.* 5. approximatae, ſubrotundae, 1ſpermae.

pharnacioides. 1. Giſekia. *Mant. p.* 562. *Murray Comm. Goett.* 1772. *t.* 2. *f.* 1. Koelreutera.

## SCHRANCKIA. C*al.* 1phyllus. C*or.* 5petala. C*apſ.* 5 ſtriatae, 5 valves, polyſpermae. *Semin.* receptaculo columnari 5gono affixa.

quinquefaria. 1. Schranckia. *Scop. introd. g.* 1334.

## WISENIA. C*al.* 5dentatus, campanulatus inferus. C*or.* 5petala. C*apſ.* 5 1ſpermae.

indica. 1. Wisenia. *Houttugm. Linn. Pflanzenſyſt.* 6. *p.* 287. *t.* 46. *f.* 3.

## 392. CRASSULA. C*al.* 5phyllus. *Petala* 5. *Squamae* 5 nectariferae ad baſin germinis. C*apſ.* 5.

* *fruteſcentes.*

coccinea. 1. Cr. foliis ovatis planis cartilagineo-ciliatis baſi connato-vaginantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 2.

cymoſa. 2. Cr. foliis linearibus cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, cyma terminali. *Mant. p.* 222.

alba. 3. Cr. foliis lanceolatis cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, corymbis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 60.

flava. 4. Cr. foliis planis connato-perfoliatis laevibus, floribus corymboſo-paniculatis. *Mant. p.* 60. *Burm. afr. t.* 23. *f.* 2.

ſcabra. 5. Cr. foliis oppoſitis patentibus connatis ſcabris ciliatis, caule retrorſum ſcabro. *Dill. h. Elth. t.* 99. *f.* 117.

perfoliata. 6. Cr. foliis lanceolato-ſubulatis ſeſſilibus connatis canaliculatis ſubtus convexis. *Mill. fig. t.* 108. *an hujus generis?*

ramoſa. 7. Cr. foliis connatis tereti-ſubulatis integris remotis, caule erecto ramoſo, corymbo compoſito. *Suppl. p.* 188.

cultrata. 8. Cr. foliis oppoſitis obtuſe ovatis integerrimis ſubcultratis obliquis: paribus connatis remotis. *Dill. h. Elth. t.* 97. *f.* 114.

obvallata. 9. Cr. foliis oppoſitis ſublanceolatis cultratis approximatis. *Mant. p.* 61.

pruinoſa. 10. Cr. foliis ſubulatis pruinoſo-ſcabris, floribus corymboſis. *Mant. p.* 60.

fruticuloſa. 11. Cr. foliis oppoſitis ſubulatis acutis patentibus ſubrecurvatis. *Mant. p.* 61. β) Craſſula caffra. *Mant. p.* 222.

marginalis. 59. Cr. foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus, intra marginem punctatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

lactea. 60. Cr. foliis ovatis baſi attenuatis connatis integerrimis, intra marginem punctatis, cymis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

tetragona. 12. Cr. foliis ſubulatis ſubincurvis obſolete tetragonis patentibus, caule erecto arboreſcente radicante. *Mant. p.* 361. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 11. *f.* 41.

obliqua. 57. Cr. foliis oppoſitis ovatis obliquis integerrimis acutis diſtinctis: margine ſubcartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

Cotyledon. 13. Cr. foliis ſubrotundis carnoſis ſupra punctatis, caule arboreo. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 295. *t.* 19.

pinnata. 14. Cr. foliis pinnatis, caule arboreo. *Suppl. p.* 191.

** *herbaceae.*

centauroides. 15. Cr. caule brachiato, foliis cordatis ſeſſilibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 361.

54. Cr.

lineolata. 54. Cr. foliis cordatis ſeſſilibus, pedunculis ſubterminalibus axillaribusque ſubumbellatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 391.

pulchella. 55. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, pedunculis in dichotomiis reflexis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 392.

imbricata. 56. Cr. foliis ovatis acutis, quadrifariam imbricatis laevibus, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

dichotoma. 16. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Herm. par. Lugdb. p.* 553. *ic.*

glomerata. 17. Cr. caule dichotomo ſcabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis faſciculatis. *Mant. p.* 60.

ſtrigoſa. 18. Cr. caule dichotomo erecto, foliis obovatis ſtrigoſis, pedunculis unifloris.

muſcoſa. 19. Cr. caule proſtrato, foliis oppoſitis ovatis gibbis imbricatis, floribus ſeſſilibus ſolitariis.

pellucida. 20. Cr. caule flaccido repente, foliis oppoſitis. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 119.

orbicularis. 21. Cr. ſarmentis proliferis determinate folioſis, foliis patentiſſimis imbricatis. *Mant. p.* 361. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 118.

nudicaulis. 22. Cr. caule nudo, foliis ſubulatis radicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 115.

alternifolia. 23. Cr. caule ſimpliciſſimo, foliis ſerrato-dentatis planis alternis, floribus pendulis. *Burm. afr. t.* 24. *f.* 1.

columnaris. 24. Cr. caule pollicari, foliis rotundis imbricatis, faſciculo ſubrotundo terminali. *Suppl. p.* 191. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 2.

ciliata. 25. Cr. foliis oppoſitis ovalibus planiuſculis diſtinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 116.

punctata. 26. Cr. foliis oppoſitis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.

ſubulata. 27. Cr. foliis ſubulatis teretibus patentibus. *Mant. p.* 360. *Petiv. gaz. t.* 89. *f.* 8.

verticillaris. 28. Cr. foliis patentibus, floribus verticillatis ariſtatis. *Mant. p.* 361. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Magn. fl. monſp. t.* 237.

rubens. 29. Cr. foliis fuſiformibus ſubdepreſſis, cyma quadrifida folioſa, floribus ſeſſilibus: ſtaminibus reflexis. *Spec. pl.* 619. Sedum rubens. *Flor. dan. t.* 82.

 *** *in-*

**** incertae adhuc tribus.*

barbata. 30. Cr. foliis connatis articulatis barbatis hemiſphaericis imbricatis, caule ſubrotundo, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 188.

argentea. 31. Cr. foliis connatis ovatis integris argenteis, caule tecto, corymbo ſupradecompoſito. *Suppl. p.* 188.

tecta. 32. Cr. foliis connatis ovatis obtuſis cinereo lamelloſis, ſcapo nudo, capitulo terminali. *Suppl. p.* 190.

pubeſcens. 33. Cr. foliis connatis ovatis acutis villoſis, caule ramoſo, floribus corymboſis. *Suppl. p.* 190.

rupeſtris. 34. Cr. foliis connatis ovatis integris glabris, corymbo ſupradecompoſito. *Suppl. p.* 189.

pyramidalis. 35. Cr. foliis connatis ovatis obtuſis quadrifariam incumbentibus, capitulis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 189.

montana. 36. Cr. foliis connatis ovatis acutis ciliatis, caule ſubnudo, floribus aggregatis. *Suppl. p.* 189.

alpeſtris. 37. Cr. foliis connatis ovatis acutis quadrifariam imbricatis, capitulis pedunculatis, caule folioſo. *Suppl. p.* 189.

turrita. 38. Cr. foliis connatis ovato-oblongis acutis ciliatis quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 189.

retroflexa. 39. Cr. foliis connatis oblongis remotis planis, caule ſimplici, cyma compoſita: pedicellis retrofractis. *Suppl. p.* 188.

cotyledonoides. 40. Cr. foliis connatis oblongis tomentoſis ciliatis, caule ſubnudo, floribus corymboſis aggregatis. *Suppl. p.* 190.

alooides. 58. Cr. foliis ovatis diſtinctis acutis ciliatis, caule ſimplici ſubpiloſo, racemo compoſito: ramis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 394.

capitella. 41. Cr. foliis connatis oblongis cartilagineo-ciliatis patulis, capitulis verticillatis. *Suppl. p.* 190.

cephalophora. 42. Cr. foliis connatis lineari-oblongis obtuſis integris, capitulis lateralibus pedunculatis. *Suppl. p.* 190.

ſpicata. 43. Cr. foliis connatis lineari-ſubulatis, ſcapo ſubnudo, ſpica verticillata: verticillis inferioribus remotioribus. *Suppl. p.* 189.

expanſa. 53. Cr. foliis ſemicylindrico-ſubulatis ſupra canaliculatis patentibus, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, caulibus dichotomis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 390.

mollis. 44. Cr. foliis connatis tereti-triquetris glabris mollibus, caule ſimplici erecto, corymbo trichotomo ſuprave compoſito. *Suppl. p.* 189.

crenulata. 45. Cr. foliis connatis lanceolatis punctato-crenulatis, caule folioſo, corymbo decompoſito. *Suppl. p.* 189.

tomentoſa. 46. Cr. villoſo-ſcabra, foliis connatis lanceolatis villoſis ciliatis, caule ſubnudo terminato, ſpica verticillata. *Suppl. p.* 190.

deltoidea. 47. Cr. foliis connatis deltoidibus patulis acutis, caule tecto, floribus corymboſis. *Suppl. p.* 189.

corallina. 48. Cr. foliis connatis deltoidibus obtuſis, caule tecto, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 188.

veſtita. 49. Cr. foliis connatis deltoidibus obtuſis, caule tecto, floribus terminalibus capitatis. *Suppl. p.* 188.

thyrſiflora. 50. Cr. foliis perfoliatis ovatis ciliatis patulis, corymbo compoſito attenuato. *Suppl. p.* 190.

perforata. 51. Cr. foliis oppoſito-perfoliatis ovatis, caule ſimplici, floribus pedunculato-ſubverticillatis. *Suppl. p.* 190. *β)* Craſſula perfilata. *Scop. del. inſ.* 3. *t.* 6.

cordata. 52. Cr. foliis petiolatis cordatis, caule folioſo, floribus terminalibus ſolitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 189.

ſparſa. 61. Cr. foliis alternis ſubſpatulatis acutis integerrimis, racemo compoſito. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

diffuſa. 62. Cr. foliis oblongis baſi attenuatis remote crenatis, pedunculis oppoſitifoliis axillaribusque ſolitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

## 1255. MAHERNIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 obcordata, filamentis ſuppoſita. *Capſ.* 5locularis.

verticillata. 1. M. foliis verticillatis linearibus. *Mant. p.* 59. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 1.

pinnata. 2. M. foliis tripartito-pinnatifidis. *Sp. pl.* 943. Hermannia pinnata. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 2.

hetero-phylla. 3. M. caule fruticoſo ſubhiſpido, foliis verticillatis polymorphis, pedunculis quadrifloris. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 324. *n.* 467. *t.* 178. *f.* 1. *an monadelphis jungendum totum genus?*

393. SIBBALDIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5 calici inſerta. *Stili* e latere germinis. *Sem.* 5. nuda.

procumbens. 1. S. foliolis tridentatis. *Flor. dan. t.* 32. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 5.

erecta. 2. S. foliolis linearibus multifidis. *Amm. ruth. t.* 15.

altaica. 3. S. foliis tricuſpidatis, floribus ſingularibus. *Suppl. p.* 191. *Pall. act. petrop.* 1773. *t.* 18. *f.* 2.

## HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, 6valvis, 2ſperma.

hexagyna. 1. Eracliſſa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 208.

## POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal.* 5phyllus, baſi adnatus, deciduus. *Nectaria* 5 ſubulata, petaliformia. *Sem.* numeroſa, corticata, pendula.

minimus. 1. Myoſurus. *Flor. dan. t.* 406. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 5.

SCHEFFLERA. *Cor.* 5petala, decidua. *Capſ.* 8-10locularis, *calice* 5dentato connata.

digitata. 1. Scheffl era. *Forſt. char. gen. p.* 20. *t.* 20.

*CLAS-*

## CLASSIS VI.

# HEXANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores calice corollaque inſtructi.*
⊢ *diclini.*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoiei. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis.
♀. *Drupa* ſicca.

1436. MAURITIA. ♂. *Ament. oblongum ſeſſile. Cor.* 1petala, tubo brevi, limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

1284. ELAEIS. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 6fida.
♀. *Cor.* 6petala. *Stigm.* 3. *Drupa* fibroſa. *Nux* 1. 3valvis.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 3. *Drupa* coriacea.

⊢⊢ *flores hermaphroditi maſculi et feminei in diverſis plantis.*

1159. GLEDITSCHIA. *Legumia.*
☿. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.

* *Pometia.*

⊢⊢⊢ *flores hermaphroditi et maſculi.*

RHAPIS. *Cor.* 3fida. *Cal.* 3fidus.

LEAEBA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Nectarium* ſquamis 6.

⊢⊢⊢⊢ *flores hermaphroditi.*

1221. CORYPHA. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - - *Drupa* 1ſperma.

METROXYLUM. *Cor.* 3petala, calice longior, lignea. *Cal.* 3phyllus lignoſus patens. *Nux* ſubrotunda: nucleo 1 duro, utrinque ſulcato.

ISERTA. *Cor.* infundibuliformis, 6fida: tubo longo ſubincurvo. *Cal.* ſuperus, 4-6dentatus.

tus. *Stigma* 6fidum. *Pomum* ſubgloboſum, 6loculare, polyſpermum.

GUAPIRA. *Cor.* tubuloſa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 longiora, 3 breviora. *Stigm.* 5-6fidum. *Drupa* ovata 6ſtriata, 1ſperma.

LICUALA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Nectarium* ſertiforme. *Drupa* 1locularis.

395. BROMELIA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus, ſuperus. *Bacca.*

NECTRIS. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Stil.* perſiſtens. *Capſ.*2 ovatae, 1loculares, polyſpermae.

396. TILLANDSIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, inferus. *Sem.* papposa.

PITCARNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, ſubinferus. *Capſ.* 3gona, 3cocca, introrſum 3fariam dehiſcens.

XEROPHYTA? *Cal.* tubuloſus, 6partitus. *Capſ.* infera, ſcabra, 3locularis, polyſperma.

HEPETIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus. *Capſ.* ſemi-ſupera, 3locularis. *Sem.* mutica.

397. BURMANNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.

LACHENALIA. *Cor.* 3petala, receptaculo inſerta. *Cal.* ſubtriphyllus, inferus, coloratus.

398. TRADESCANTIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.

440. BURSERA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Capſ.* baccata, 1ſperma.

AJOVEA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* ſubrotunda, 1locularis, 1ſperma.

COSSIGNIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 5partitus. *Germen* ſubtrigonum. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

445. FRANKENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

443. LORANTHUS. *Cor.* 6partita. *Cal.* margo ſuperus. *Bacca* 1ſperma.

444. HILLIA. *Cor.* longiſſima, contorta. *Cal.* duplex: *inferus* 6phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

439. RICHARDIA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, ſuperus. *Sem.* 3. nuda.

442.

442. BERBERIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 2ſperma.

423. LEONTICE. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* inflata.

441. PRINOS. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, inferus. *Bacca* 6ſperma.

1284. DUROIA. *Cor.* 6partita. *Cal.* cylindricus, truncatus, ſuperus. *Pomum* hiſpidum.

1301. CANARINA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6phyllus, ſuperus. *Capſ.* 6locularis.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata, intus barbata. *Cal.* 6dentatus. *Stigm.* 3-4lamellatum. *Drupa* ſtriata, 6locularis, 6-ſperma.

NANDINA. *Cor.* 6petala. *Cal.* polyphyllus, imbricatus.

438. ACHRAS. *Cor.* 12fida. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 12ſperma.

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longiſſimus, 6fidus, inferus.

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Drupa* 1ſperma.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala, irregularis. *Cal.* 4phyllus inferus. *Siliqua* polyſperma.

* *Portlandia hexandra. Lythra nonnulla. Amyris zeylanica. Caſſia glanduloſa. Fumaria cucullaria. Tetradynamiae. Portulacae.*

** *Flores ſpathacei ſ. glumacei.*

1141. MUSA. *Cor.* ſupera, 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero. *Bacca* oblonga, triquetra.

RAVENALA. *Cor.* ſupera, 4partita. *Spatha* univerſalis 1phylla, partialis 2phylla. *Capſ.* coriacea, 3gona, 3locularis, polyſperma.

400. HAEMANTHUS. *Cor.* ſupera, 6partita. *Involucrum* 2phyllum, maximum.

402. LEUCOIUM. *Cor.* ſupera, 6petala, campanulata. *Stamina* aequalia.

401. GALANTHUS. *Cor.* ſupera 6petala: petalis 3 interioribus brevioribus emarginatis.

403. NARCISSUS. *Cor.* ſupera, 6petala. *Nectarium* campanulatum, *extra* ſtamina.

404. PANCRATIUM. *Cor.* ſupera, 6petala. *Nectarium* campanulatum ſtaminibus terminatum.

406.

406. AMARYLLIS. *Cor.* ſupera, 6petala, campanulata. *Stamina* inaequalia.

TIMMIA. *Cor.* 6fida, tuberoſa, clavata curva: laciniis ovato-oblongis.

405. CRINUM. *Cor.* ſupera, 6fida, baſi tubuloſa. *Stamina* diſtantia.

399. PONTEDERIA. *Cor.* infera, 6fida, ringens.

MNASIUM. *Cor.* 3partita: tubo breviſſimo. *Anther.* 4gonae, foliolo acuto terminatae. *Germ.* 3lobum. *Stigm.* 3 ſpiralia.

407. BULBOCODIUM. *Cor.* infera, 6petala: unguibus longiſſimis ſtaminiferis.

1300. TULBAGIA. *Cor.* infera, 6petala: 3 inferioribus: *Nectarium* cylindricum, extrorſum petaliferum.

409. ALLIUM. *Cor.* infera, 6petala: *Petala* ovata, ſeſſilia.

408. APHYLLANTHES. *Cor.* infera, 6petala. *Spathae* dimidiatae, glomoſae.

417. HYPOXIS. *Cor.* ſupera, 6petala. *Spathae* glumaceae.

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateraeforme.

TONINA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3lobus. *Piſtill.* ſterile.
♀. *Cal.* o. *Germen* 3ſtriatum. *Stigm.* 3. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

*** *Flores nudi.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* ſupera, 6petala: unguibus 2 tuboloſis.

ENARGEA. *Petala* 6 concava, oblongo-ovata, acuta infra medium 2maculata, ſtaminibus duplo longiora. *Bacca* 3 locularis. *Semina* pauca.

590. GETHYLLIS. *Cor.* ſupera, 6partita. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

ARGOLASIA. *Cor.* ſupera, 6fida, tubuloſa. *Antherae* baſi 2fidae. *Capſ.* 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

431. AGAVE. *Cor.* ſupera, 6fida: limbo erecto, filamentis brevior.

430. ALOE. *Cor.* infera, 6fida. *Filamenta* receptaculo inſerta.

428. ALETRIS. *Cor.* infera, 6fida, rugoſa.

426. POLYANTHES. *Cor.* infera, 6fida: tubo curvato.

425. CONVALLARIA. *Cor.* infera, 6fida. *Bacca* 3ſperma.

427. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6fida. *Germinis* ad apicem pori 3 melliferi.

CALLIXENE. *Cor.* 6partita aequalis: laciniis alternis baſi 2glanduloſis. *Stigma* 3gonum. *Bacca* 3locularis: loculis ſaepe 3ſpermis.

433. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, 6partita. *Stamina* declinata.

421. ASPHODELUS. *Cor.* infera, 6partita, *nectarii* valvulis 6 ſtaminiferis.

422. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6petala, plana.

418. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6petala. *Filamenta* alterna baſi dilatata.

419. SCILLA. *Cor.* infera, 6petala, decidua. *Filamenta* filiformia.

420. CYANELLA. *Cor.* infera, 6petala: petalis exterioribus propendentibus.

PUYA. *Cor.* infera, 6petala: petalis 3 majoribus fornicatis. *Capſ.* 3locularis.

1382. PHORMIUM. *Cor.* infera 6petala: petalis 3 exterioribus brevioribus.

1256. DRACAENA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 3ſperma.

POLLIA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* polyſperma.

424. ASPARAGUS. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 6ſperma.

413. GLORIOSA. *Cor.* infera, 6petala, reflexa, caudata.

414. ERYTHRONIUM. *Cor.* infera 6petala, reflexa: petalis baſi 2cellis.

412. UVULARIA. *Cor.* infera, 6petala, baſi fovea nectarifera, erecta.

411. FRITILLARIA. *Cor.* infera, 6petala; baſi fovea nectarifera, ovata.

410. LILIUM. *Cor.* infera, 6petala: petalis baſi canaliculato-tubuloſis.

415. TULIPA. *Cor.* infera, 6petala, campanulata. *Stilus* o.

429. YUCCA. *Cor.* infera, 6petala, patens. *Stilus.* o.

416. ALBUCA. *Cor.* infera, 6petala. *Stamina* ſterilia 3. *Stigma* cinctum cuſpidibus 3.

LINDERA. *Cor.* infera, 6petala. *Capſula.*

1381. MASSONIA. *Cor.* 6petala, *nectario* infero inſerta.

1022. PISTIA. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Capſ.* 1locularis, in fundo corollae.

*Polygonum Hydropipes. Laurus aeſtivalis, Perſea Saſſafras.*

**** *Flores apetali.*

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus.

♀. *Stil.*

♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis infera. *Sem.* 2.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cal.* turbinatus 3dentatus. ♀. *Drupa* exſucca, 2valvis, 1locularis: *Nux* ſubrotunda fibris reticulatis tecta.

435. ORONTIUM. *Spadix* multiflorus. *Folliculus* 1ſpermus.

434. ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capſ.* 1locularis.

436. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Pericarp.* retrorſum imbricatum, 1ſpermum.

THRINAX. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1ſperma.

437. JUNCUS. *Cal.* 6phyllus. *Capſ.* 1locularis.

446. PEPLIS. *Cal.* 12fidus. *Capſ.* 2locularis.

* *Piſonia Celtis.*

## DIGYNIA.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6breviſſima, concava, inter lacinias calicis inſerta. *Bacca* oſſiculo 1-2ſpermo.

1385. FACCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1. compreſſum.

1386. GAHNIA. *Gluma* 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

LEERSIA. *Cal.* o. *Cor.* Gluma 2valvis, clauſa.

BAMBUS. *Cal.* o. *Glum.* 2valvis. *Nectarium* 2phyllum *Sem.* 1 corollae incluſum.

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Glum* 1flora, 6-8valvis: valvis diſtiche imbricatis.

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* 2glumis. *Sem.* 1. oblongum.

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* Gluma 2valvis, mutica, femineis miſta.
♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata ariſtata. *Sem.* 1. corolla plicata veſtitum.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora.
♂. *Cor.* Gluma 2valvis.
♀. *Cor.* Gluma 1valvis, longa, involvens. *Sem.* 1.

* *Soleranthus annuus. Celtis. Velezia. Coproſma. Rumex digynus. Quercus. Polygonium. Hydropipes, Perſicaria.*

TRI-

# TRIGYNIA.

* *Flores diclini.*

1144. VERATRUM. *Flores* maſculi hermaphroditis interſiti. ♂. *Cor.* 6petala. Rudimentum piſtilli. ♀. *Capſ.* 3. polyſpermae.

1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Capſ.* 3locularis, compreſſa. *Sem.* 2. membranacea.

1121. RAJANIA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Fructus* ſubrotundus, inferus: ala obliqua.

1120. SMILAX. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. ♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.

1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* 3partita. *Cal.* - - ♀. *Drupa* 3ſperma.

1219. CHAMAEROPS. *Flores* maſculi hermaphroditis interſiti. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. ♀. *Drupae* 3 1ſpermae.

** *Flores hermaphroditi.*

⊣ *inferi.*

457. COLCHICUM. *Cal.* Spatha. *Cor.* 6petaloidea.

454. MELANTHIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6petala: petalis ſtaminiferis.

455. MEDEOLA. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Bacca* 3cocca.

458. HELONIAS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 3locularis.

456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.

453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* baſi dehiſcens.

451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Sem.* 1. triquetrum.

452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3 1ſpermae.

WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

⊢⊢ *ſuperi.*

450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* 1ſpermum.

* *Tamarix orientalis, Xylophylla latifolia. Polygonum barbatum, viviparum. Anthericum caliculatum. Quercus.*

TE-

## TETRAGYNIA.

MATTUSCHKIA. *Cal.* fiſtuloſo-ligatus. *Sem.* 4.

459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ariſtis uncinatis.

## PENTAGYNIA.

* *Quercus.*

*Portulaca oleracea.*

## HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Capſ.* 6locularis, infera.

* *Aliſma Damaſonium. Sempervivum globiferum.*

## POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Pericarpia* plura.

MONO-

## MONOGYNIA.

**LICUALA.** *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Nectarium* ſertiforme. *Drupa* 1locularis.

ſpinoſa. 1. Licuala. *Thunb. act. Stockh.* 1782. *p.* 284. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 9.

395. **BROMELIA.** *Cal.* 3fidus, ſuperus. *Petala* 3. *Squama* nectarifera ad baſin petali. *Bacca* 3locularis, infera.

Ananas. 1. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, ſpica comoſa. *Trew. Ehret. t.* 2. 3.

Pinguin. 2. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis racemo terminali. *Trew. Ehret. t.* 51. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

Acanga. 3. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis recurvatis, panicula diffuſa. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

lingulata. 4. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis obtuſis, ſpicis alternis. *Plum. ic.* 64. *f.* 1.

bracteata. 5. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis ovato-lanceolatis, racemo compoſito: racemulis ſubdiviſis; floribus ſeſſilibus. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

paniculata. 6. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis lanceolatis, racemo compoſito: racemulis ſubdiviſis; floribus pedunculatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

nudicaulis. 7. Br. foliis radicalibus dentato-ſpinoſis: caulinis integerrimis. *Plum. ic.* 62.

humilis. 8. Br. ſubacaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus, axillis ſtoloniferis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 100.

Karetas. 9. Br. foliis erectis, floribus acaulibus ſeſſilibus aggregatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 24. *h. Vind. t.* 31. 32.

PITCARNIA. *Cal.* 3partitus ſubinferus. *Petal.* 3linearia convoluta, ad baſin ſingulari ſquama nectarifera. *Stil.* 3ſulcus. *Stigm.* 3fidum, ſpirale. *Capſ.* 3gona, 3cocca introrſum 3fariam dehiſcens polyſperma.

bromeliaefolia. 1. P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque glaberrimis. *Herit. ſert. angl. p. 7. t. 11.*

anguſtifolia. 2. P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque tomentoſis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 401.*

latifolia. 3. P. foliis integerrimis baſi ſubſpinoſis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 401.*

XEROPHYTA. *Cal.* tubuloſus, 6partitus ſuperus. *Stigma* tumidum. *Capſ.* ſcabra coronata, 3locularis, polyſperma.

madagaſcarienſis. 1. Xerophyta. *Juſſieu gen. plant. p. 50.*

396. TILLANDSIA. *Cal.* 3fidus, ſuperus perſiſtens. *Cor.* 3fida, campanulata. *Capſ.* 1locularis. *Semina* pappoſa.

utriculata. 1. T. ſcapo paniculato.

polyſtachya. 2. T. ſcapo ſpicis imbricatis lateralibus. *Cateſb. car. 2. t. 89.*

faſciculata. 3. T. ſpicis imbricatis lateralibus diſtichis, foliis lanceolato-ſubulatis erectis ſtrictis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 56.*

nutans. 4. T. ſcapo ſubnudo, panicula nutante, foliis radicalibus ovato-lanceolatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 56.*

flexuoſa. 5. T. ſcapo ſubdiviſo; ſpicis laxis flexuoſis: ſpiculis diſtichis remotiuſculis, foliis lineari-lanceolatis reclinatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 93.*

uſneoides. 6. T. filiformis ramoſa intorta ſcabra. *Sloan. hiſt. of jam.* 1. *t.* 122. *f.* 2. 3.

tenuifolia. 7. T. foliis filiformibus integerrimis, ſpica ſimplici laxa. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 122. *f.* 1.

recurvata. 8. T. foliis ſubulatis ſcabris reclinatis, culmis unifloris, gluma biflora. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 121. *f.* 1.

monoſtachya. 9. T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, ſcapo ſimplici imbricato, ſpica ſimplici. *Plum. ic.* 238. *f.* 1.

caneſcens. 10. T. foliis linearibus erectis caulem aequantibus incanis, ſpicis ſubternis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

anguſtifolia. 11. T. foliis lineari-lanceolatis rectis glabris, caulem ſuperantibus, ſpicis ſparſis faſciculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

lingulata. 12. T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis baſi ventricoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 92.

decumbens. 13. T. foliis ovato-lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

ſerrata. 14. T. foliis ſuperne ſerrato-ſpinoſis, ſpica comoſa. *Plum. ic.* 75. *f.* 1.

paniculata. 15. T. foliis radicalibus breviſſimis, caule ſubnudo, ramis ſubdiviſis adſcendentibus. *Plum. ic.* 237.

HEPETIS. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* ſemiſupera, 3locularis. *Semina* mutica.

anguſtifolia. 1. Hepetis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

397. BURMANNIA. *Cal.* priſmaticus, coloratus, 3fidus: angulis membranaceis. *Petala* 3. *Capſ.* 3locularis, recta. *Semina* minuta.

diſticha. 1. B. ſpica gemina. *Burm. zeyl. t.* 20. *f.* 1.

biflora. 2. B. flore gemino.

## LACHENALIA. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, receptaculo inſerta.

tricolor. 1. L. floribus cylindricis racemoſis nutantibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 323. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 3. *Linn. ſuppl. p.* 205. *Phormicum aloides.*

pendula. 2. L. floribus cylindricis racemoſis terminalibus pendulis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 239.

mediana. 3. L. floribus racemoſis pedicellatis erectis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 242.

orchioides. 4. L. floribus campanulatis ſubſeſſilibus erectiuſculis: ſummis abortientibus. *Suppl. p.* 204. Phormium hyacinthoides. *Syſt. nat* XII. 2. *p.* 248. Hyacinthus orchioides. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 148.

orthopetala. 5. L. floribus ſpicatis terminalibus numeroſis erectis pedicellatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 240.

puſtulata. 6. L. floribus ſpicatis terminalibus numeroſis ſubſeſſilibus: ſupremis abortientibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 244.

pallida. 7. L. floribus campanulatis ſubpedunculatis horizontalibus, foliis lineari-oblongis, ſcapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

contaminata. 8. L. floribus campanulatis pedunculatis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

## 398. TRADESCANTIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Filamenta* villis articulatis. *Capſ.* 3locularis, ſupera.

virginica. 1. Tr. erecta laevis, floribus congeſtis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 2.

malabarica. 2. Tr. erecta laevis, pedunculis ſolitariis longiſſimis. *Rheede h. mal.* 9. *t.* 63.

nervoſa. 3. Tr. ſcapo unifloro. *Mant. p.* 223.

geniculata. 4. Tr. procumbens hirſuta. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 95.

monandra. 5. Tr. diffuſa, foliis ovatis acuminatis, floribus monandris umbellulatis, involucello tetraphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

6. Tr.

multiflora. 6. Tr. erecta ramoſa, foliis cordatis margine vaginisque ciliatis, pedunculis congeſtis, floribus umbellatis triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57. *Jacq. coll.* 3. *p.* 226.

cordifolia. 7. Tr. repens laevis, foliis cordatis, pedunculis elongatis multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

criſtata. 8. Tr. repens laevis, ſpathis diphyllis imbricatis. *Sp. pl.* 64. Commelina criſtata. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 137.

papilionacea. 9. Tr. repens laevis, ſpathis triphyllis imbricatis. *Mant. p.* 61. 513. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 11.

ſpathacea. 10. Tr. acaulis, foliis ſeſſilibus, ſcapis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

ſpecioſa. 11. Tr. foliis oppoſitis connatis. *Suppl. p.* 192.

axillaris. 12. Tr. caule ramoſo, floribus ſeſſilibus lateralibus. *Mant. p.* 321. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 79. Commelina axillaris.

diſcolor. 13. Tr. ſpatha triphylla compreſſa, floribus ſubexſertis, foliis lanceolatis ſubtus violaceis. *Herit ſert. angl. p.* 8. *t.* 12.

Aubleti. 14. Tr. racemis terminalibus: corollis inaequalibus, foliis ſubpetiolatis ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 35. *t.* 12.

## MNASIUM.

*Cal.* 1phyllus, 3partitus. *Cor.* 1petala, 3partita; tubo breviſſimo. *Antherae* 4gonae, foliolo ovato terminatae. *Germen* 3lobum. *Stigm.* 3 ſpiralia.

paludoſum. 1. Mnasium. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 305. *t.* 118.

## 399. PONTEDERIA.

*Cor.* 1petala, 6fida, 2labiata. *Stamina* 3 apici, 3 tubo corollae inſerta. *Capſ.* 3locularis.

ovata. 1. P. foliis ovatis, floribus capitatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 34.

azurea. 2. P. foliis ſubrotundo-ellipticis baſi incraſſatis, floribus ſpicatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

rotundifolia. 3. P. foliis orbiculato-cordatis. *Suppl. p.* 192.

vaginalis. 4. P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Mant. p.* 222. *Rumpf amb.* 6. *t.* 75. *f.* 1.

cordata. 5. P. foliis cordatis, floribus ſpicatis. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.

limoſa. 6. P. foliis cordato-ovatis, ſpathis lateralibus unifloris, floribus triandris. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 149. *f.* 1.

haſtata. 7. P. foliis haſtatis, floribus umbellatis. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 44.

## 400. HAEMANTHUS. *Involucrum* 6phyllum, multiflorum, terminale. *Cor.* 6partita, ſupera. *Bacca* 3locularis.

pubeſcens. 1. H. foliis linguiformibus villoſis. *Suppl. p.* 193.

coccineus. 2. H. foliis linguiformibus planis laevibus. *Comm. h. amſt.* 2. *t.* 64.

puniceus. 3. H. foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Trew. Ehret. t.* 44. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 3.

carinatus. 4. H. foliis linearibus carinatis.

## 401. GALANTHUS. *Petala* 3 concava. *Nectarium* ex petalis 3 parvis emarginatis. *Stigma* ſimplex.

nivalis. 1. Galanthus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 313.

## 402. LEUCOIUM. *Cor.* campanulata, 6partita, apicibus incraſſata. *Stigma* ſimplex.

vernum. 1. L. ſpatha uniflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 312.

aeſtivum. 2. L. ſpatha multiflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 203.

auctumnale. 3. L. ſpatha multiflora, ſtilo filiformi. *Renealm. ſpec. t.* 100.

1300. TULBAGIA. *Cor.* infundibuliformis: limbo 6fido. *Nectarium* coronans faucem, 3phyllum: foliolis 2fidis magnitudine limbi. *Capſ.* ſupera 3locularis.

alliacea. 1. T. foliis ſubfiliformibus. *Suppl. p.* 193. *Gaertn. de fr. et ſem. cent* 1. *t.* 16. *f.* 3. *an vere diverſa a capenſi?*

cepacea. 2. T. foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 223. *Suppl. p.* 194. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 115.

403. NARCISSUS. *Cor.* ſupera, 6petala, aequalis: *Nectario* (ſaepe) infundibuliformi, 1phyllo extra ſtamina.

poëticus. 1. N. ſpatha uniflora, nectario rotato breviſſimo ſcarioſo crenulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 4.

Pſeudo-narciſſus. 2. N. ſpatha uniflora, nectario campanulato erecto criſpo aequante petala ovata. *Bulliard. herb. Franc. t.* 399.

bicolor. 3. N. ſpatha uniflora, nectario campanulato: margine patulo criſpo aequante petala. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 71. *f.* 9.

minor. 4. N. ſpatha uniflora, nectario obconico erecto criſpo ſexfido aequante petala lanceolata. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 11.

moſchata. 5. N. ſpatha uniflora, nectario cylindrico truncato ſubrepando, aequante petala oblonga. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 69. *f.* 6. *et p.* 73. *f.* 15. 16.

Bulbocodium. 6. N. ſpatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 75. *f.* 5. 7.

ſerotinus. 7. N. ſpatha uniflora, nectario ſexpartito breviſſimo, foliis ſubulatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 8.

triandrus. 8. N. ſpatha ſubuniflora, nectario campanulato crenato dimidio petalis breviore, ſtaminibus ternis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 12.

odorus. 9. N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato ſexfido laevi dimidio petalis breviore, foliis ſemicylindricis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 7.

orientalis. 10. N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato trifido emarginato petalis triplo breviore. *Mant. p.* 62. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 52. *f.* 2. *β*) *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 54. *f.* 5. *γ*) *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 50. *f.* 1.

trilobus. 11. N. ſpatha ſubmultiflora, nectario campanulato ſubtrifido integerrimo petalis dimidio breviore. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 61. *f.* 3.

calathinus. 12. N. ſpatha multiflora, nectario campanulato ſubaequante petala, foliis planis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 5.

Tazetha. 13. N. ſpatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo breviore petalis, foliis planis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 3.

dubius. 14. N. ſpatha multiflora: petalis ovatis, nectario campanulato integerrimo petalis triplo breviore. *Gouan. ill. t.* 51. *f.* 2.

Jonquilla. 15. N. ſpatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis ſubulatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 334.

hiſpanicus. 16. N. ſcapo ancipiti unifloro, nectario petalo ſexfido: lobis dentatis. *Gouan. illuſtr.*

## 404. PANCRATIUM. *Petala* 6: *Nectario* 12fido. *Stamina* nectario impoſita.

maximum. 1. P. ſpatha uniflora, petalis patentibus, nectario pedali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

zeylanicum. 2. P. ſpatha uniflora; petalis reflexis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 38.

mexicanum. 3. P. ſpatha biflora. *Dill. h. Elth. t.* 222. *f.* 289.

caribaeum. 4. P. ſpatha multiflora, foliis lanceolatis. *Mart. cent. t.* 27.

maritimum. 5. P. ſpatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict. t.* 197.

declinatum. 6. P. ſpatha multiflora, ſcapo compreſſo ancipiti, corollae laciniis tubum ſubexcedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 102.

carolinianum. 7. P. ſpatha multiflora, foliis linearibus, ſtaminibus nectarii longitudine. *Cateſb. carol.* 3. *t.* 5.

8. P.

verecundum. 8. P. ſpatha multiflora, foliis linearibus, ſinubus laciniarum nectarii ſtaminiferis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 412.

illyricum. 9. P. ſpatha multiflora, foliis enſiformibus, ſtaminibus nectario longioribus. *Trew. Ehret. t.* 27.

littorale. 10. P. ſpatha multiflora, ſcapo compreſſo ancipiti, corollae laciniis tubo duplo brevioribus, foliis enſiformibus. *Jacq. ſtirp. amer pict. t.* 101.

amboinenſe. 11. P. ſpatha multiflora, foliis ovatis nervoſis petiolatis. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 39. *β) Trew. Ehret. t.* 28.

## 1381. MASSONIA. *Nectarium* inferum. *Cor.* 6petala, nectario inſerta.

latifolia. 1. M. foliis orbiculatis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 3.

undulata. 2. M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41.

anguſtifolia. 3. M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 4.

echinata. 4. M. foliis ovatis muricatis piloſis. *Suppl. p.* 193.

## 405. CRINUM. *Cor.* (ſaepe) infundibuliformis, 1petala, 6partita: laciniis 3alternis uncinatis. *Germen* fundo corollae tectum. *Stamina* diſtantia.

latifolium. 1. Cr. foliis ovato-lanceolatis acuminatis ſeſſilibus planis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 39. *an ad Amaryllidem potius ſpectat?*

obliquum. 2. Cr. foliis lanceolatis obliquis, laciniis corollae alternis extus glanduloſis. *Suppl. p.* 195. *Herit. ſert. angl. t.* 15. *an potius Amaryllis?*

africanum. 3. Cr. foliis ſublanceolatis planis, corollis obtuſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L. 10. *an diſtincti generis?*

aſiaticum. 4. Cr. foliis carinatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 38. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 5. *Diſtincti generis.*

zeylanicum. 5. Cr. foliis ſcabro-dentatis, ſcapo compreſſiuſculo. *Sp. pl. p.* 321. Amaryllis zeylanica. *Trew. Ehret. t.* 13. *an potius Amaryllis?*

falcatum. 6. Cr. foliis linearibus falcatis ad oras cartilagineis ſcabris. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 60.

anguſtifolium. 7. Cr. foliis linearibus obtuſis, corollis cylindricis: laciniis alternis interglanduloſis. *Suppl. p.* 195. *an ad Amaryllidem amandandum?*

lineare. 8. Cr. foliis linearibus, corollis campanulatis: laciniis duabus anguſtioribus. *Suppl. p.* 195.

tenellum. 9. Cr. ſpatha multiflora corollis aequalibus, foliis filiformibus *Suppl. p.* 194. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 5. *an Amaryllidis aut Leucoji ſpecies?*

ſpecioſum. 10. Cr. foliis enſiformibus, corollis campanulatis: tribus laciniis alternis calloſo-unguiculatis. *Suppl. p.* 195. *an Amaryllidi accenſendum?*

americanum. 11. Cr. corollarum apicibus introrſum uncinatis. *Dill. h. Elth. t.* 161. *f.* 195.

caſpium. 12. Cr. foliis radicalibus lanceolatis undulatis. *Pall. it.* 2. *p.* 736. *t.* Q.

nervoſum. 13. Cr. foliis ſubrotundis nervoſis, filamentis baſi dilatatis. *Herit. ſert. angl. p.* 8. *Rumpf amb.* 6. *t.* 70. *f.* 1.

## TIMMIA. *Cor.* tubuloſa clavata curva, 6fida, laciniis ovato-oblongis.

anguſtifolia. 1. T. foliis obtuſe carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. hort. Kew.* 1.

obliqua. 2. T. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Herit. ſert. angl. t.* 16. Amaryllis umbella.

## 406. AMARYLLIS. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stigma* 3fidum.

* *ſpatha uniflora.*

capenſis. 1. A. ſpatha remotiſſima, corolla aequali, ſtaminibus piſtilloque rectis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 9. *an eadem cum hypoxi ſtellata?*

lutea. 2. A. ſpatha indiviſa, corolla aequali ſeſſili, ſtigmate ſimplici. *Weinm. phyt.* 3. *t.* 652. *f.* C.

tubiſpatha. 3. A. ſpatha monophylla tubuloſa bifida, pedunculo duplo breviore. *Herit. ſert. angl. p.* 9.

4. A.

tubiflora. 4. A. ſpatha diphylla corolla infundibuliformi: tubo longiſſimo. *Feuill. par.* 3. *t.* 20.

Atamaſco. 5. A. corolla ſubaequali, genitalibus declinatis, ſpatha bifida. *Catesb Car.* 3. *t.* 12.

maculata. 6. A. ſpathe diphylla lineari: flore pedunculato; genitalibus declinatis. *Herit. ſert. angl. p.* 10.

clavata. 7. A. ſpatha diphylla ſubulata: corolla clavata. *Herit ſert. angl. p.* 11.

pumilio. 27. A. ſpatha diphylla, corolla infundibuliformi aequali: laciniis revolutis, ſtaminibus inclinatis: alternis brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 415.

formoſiſſima. 8. A. ſpatha indiviſa, corolla bilabiata ſexpartita: petalis inferioribus genitalibusque declinatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N.

chilenſis. 9. A. ſpatha ſubbiflora ſubdiphylla: floribus pedunculatis, foliis linearibus. *Feuill. per.* 3. *t.* 21.

reginae. 10. A. ſpatha ſubbiflora, corollis baſi tubuloſis campanulatis quinquepartitis; fauce tubi hirſuta. *Mill. ic. t.* 24.

ſpiralis. 11. A. ſpatha diphylla pauciflora, pedunculis filiformibus longiſſimis, foliis ſubulatis. *Herit. ſert. angl. p.* 10. *t.* 13.

reticulata. 12. A. ſpatha ſubmultiflora: corollis nutantibus baſi tubuloſis limbo reticulatis, foliis oblongis. *Herit. ſert. angl. p.* 12. *t.* 14.

vittata. 13. A. floribus ſubhexapetalis pedunculatis: petalis exterioribus margine liberis. *Herit. ſert. angl. p.* 13. *t.* 15.

** *ſpatha multiflora.*

Belladonna. 14. A. floribus umbellatis pedunculatis ſubhexapetalis, foliis canaliculatis. *Mill. illuſtr. ic.*

longifolia. 15. A. floribus umbellatis pedunculatis baſi tubuloſis ſexpartitis, foliis ſcapo duplo longioribus. *Ehret. pict. t.* 13.

revoluta. 16. A. corollis breviter pedicellatis baſi tubuloſis reclinatis: laciniis revolutis, foliis linearibus. *Herit. ſert. angl. p.* 14.

aurea. 17. A. corollis baſi tubuloſis ſexpartitis: laciniis linearibus undulatis, genitalibus corolla brevioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 14. *t.* 15.

orientalis. 18. A. corollis longiſſime pedunculatis ſexpartitis, geminibus cuneiformibus triangularibus, foliis ovatis. *Brunsvigia Heiſt. monogr. c. ic.*

19. A.

ciliaris. 19. A. corolla ſexpartita reflexa, foliis ciliatis. *Suppl. p.* 195. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 234. Haemanthus ciliaris *et p.* 237. Amaryllis guttata. *Breyn cent. t.* 39.

ſamienſis. 20. A. corollis revolutis, radiatis ſubhexapetalis lineari-lanceolatis, genitalibus erectis. *Ehret. ſelect. t.* 9. *f.* 3.

radiata. 21. A. corollis ſubhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 16.

cinnamomea. 22. A. corollis ſubhexapetalis lanceolatis undulatis, genitalibus erectis corolla brevioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 16. *t.* 17.

undulata. 23. A. corollis ſubhexapetalis: petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis, corolla brevioribus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 13.

tatarica. 24. A. ſpatha biflora: petalis tribus apice reflexis, ſtaminibus tribus longioribus. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

diſticha. 25. A. corollis aequalibus, foliis diſtichis incumbenti-patentibus. *Suppl. p.* 195. *Paterſon journeys, into the country of the Hottentotts and Caffraria. p.* 51. *ic.*

alba. 26. A. floribus declinatis, foliis lineari-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

## 407. BULBOCODIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6-petala: unguibus anguſtis ſtaminiferis. *Capſ.* ſupera.

vernum. 1. Bulbocodium. *Retz. obſ. bot.* 2. *t.* 1. *Junghans pl. ic. cent.* 1. *t.* 1.

## 408. APHYLLANTHES. *Cor.* 6petala. *Glumae* calicinae 1valves imbricatae. *Filamenta* fauci corollae inſerta. *Capſ.* ſupera.

monſpelienſis. 1. Aphyllanthes. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 25. *f.* 12.

409.

409. ALLIUM. *Cor.* 6petala, patens. *Spatha* multiflora, arida. *Umbella* congeſta. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

* *foliis caulinis.*

† *planis.*

⊢ *umbella capſulifera.*

Ampeloprasum. 1. A. umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris.

lineare. 2. A. umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, corolla duplo longioribus. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 13. 14. *f.* 1.

rotundum. 3. A. umbella ſubgloboſa, floribus lateralibus nutantibus; ſtaminibus tricuſpidatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

Pomum. 4. A. ſtaminibus tricuſpidatis radice tunicata. *Blackw. herb. t.* 421.

Victorialis. 5. A. umbella rotundata, ſtaminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 216. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

ſubhirſutum. 6. A. ſtaminibus ſubulatis, foliis inferioribus hirſutis.

ramoſum. 7. A. umbella globoſa, ſtaminibus ſubulatis longioribus, foliis linearibus ſubconvexis. *Jacq. ic. pl. rar. cent.* 2. *t.* 21.

obliquum. 8. A. ſtaminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 9.

magicum. 9. A. ſtaminibus ſimplicibus, ramulo bulbifero.

roſeum. 10. A. umbella faſtigiata, ſtaminibus ſimplicibus breviſſimis, petalis emarginatis. *Magnol. fl. monſp. t.* 10.

tataricum. 11. A. umbella plana, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſemicylindricis. *Suppl. p.* 196.

caeruleum. 12. A. umbella globoſa, ſtaminibus ſimplicibus, foliis linearibus: vaginis ſpinuloſis. *Pallas it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

ſuaveolens. 13. A. umbella ſubrotunda ſtaminibus ſubulatis, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 305. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 33.

⊢⊢ *um-*

†† *umbella bulbifera.*

ſativum. 14. A. bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis.

Scorodopraſum. 15. A. ſtaminibus tricuſpidatis, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus. *An in duas ſpecies dirimendum?*

arenarium. 16. A. ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis, vaginis teretibus. *Flor. dan. t.* 290.

carinatum. 17. A. ſpatha longiſſima, ſtaminibus ſubulatis. *Hall. all. t.* 2. *f.* 2.

†† *foliis teretibus.*

† *umbella capſulifera.*

Pallaſii. 18. A. caule ſubteretifolio, umbella difformi, ſtaminibus ſimplicibus corollam aequantibus, ſtilo breviſſimo. *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 3.

parviflorum. 19. A. caule ſubteretifolio, umbella globoſa: ſpatha ſubulata, ſtaminibus ſimplicibus corolla longioribus.

pallens. 20. A. caule ſubteretifolio, floribus pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam aequantibus. *Columm. ecphr.* 2. *t.* 7. *f.* 2.

moſchatum. 21. A. umbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14.

flavum. 22. A. floribus pendulis: petalis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 363. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 141. *an mera moſchati varietas?*

deſertorum. 23. A. ſtaminibus ſubulatis, petalis linea media obſcuriore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72. *an diſtincta ſpecies?*

paniculatum. 24. A. caule ſubteretifolio, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſubulatis, ſpatha longiſſima. *Haller. opuſc. p.* 386. *ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2. *an diſtinctum ſatis a pallente?*

deſcendens. 25. A. caule ſubteretifolio; pedunculis exterioribus brevioribus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 20.

ſphaerocephala. 26. A. ſtaminibus tricuſpidatis corolla longioribus; foliis ſemiteretibus. *Mich. gen. t.* 24. *f.* 2.

†† *umbella bulbifera.*

vineale. 27. A. ſtaminibus tricuſpidatis. *Lob. ic.* 156.

oleraceum. 28. A. ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis. *Hall. all. n.* 26. *f.* 2.

** *fo-*

** *foliis radicalibus, ſcapo nudo.*

nutans. 29. A. ſcapo ancipiti, foliis linearibus planis, ſtaminibus tricuſpidatis. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 12.

ſeneſcens. 30. A. ſcapo ancipiti, foliis linearibus ſubtus convexis laevibus, umbella ſubrotunda, ſtaminibus ſubulatis. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

anguloſum. 31. A. ſcapo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, umbella faſtigiata. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 423. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

neapolitanum. 50. A. ſcapo ancipiti, foliis lanceolatis canaliculatis, umbella ſparſa. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 4.

odorum. 32. A. ſcapo teretiuſculo, foliis linearibus canaliculatis ſubtus angulatis, umbella faſtigiata. *Mant. p.* 62.

aſcalonium. 33. A. ſcapo tereti, foliis ſubulatis, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 3.

nigrum. 34. A. ſcapo tereti, foliis linearibus, umbella hemiſphaerica, petalis erectis, ſpatha mucronata bifida. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 21.

canadenſe. 35. A. ſcapo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero.

multibulbotum. 36. A. ſcapo tereti, foliis lanceolato-elongatis ſeſſilibus, umbella faſtigiata, petalis omnibus patentiſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 10. *an idem cum nigro?*

fiſtuloſum. 37. A. ſcapo adaequante folia teretia ventricoſa. *Regn. bot. t.* 365.

Cepa. 38. A. ſcapo inferne ventricoſo longiore foliis teretibus.

Schoenopraſum. 39. A. ſcapo adaequante folia teretia ſubulato-filiformia. *β*) *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 4.

ſibiricum. 40. A. ſcapo tereti, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus ſubulatis. *Mant. p.* 562.

narciſſiflorum. 41. A. ſcapo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, ſtaminibus ſimplicibus brevioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 259. *t.* 6.

monſpeſſulanum. 42. A. ſcapo tereti, umbella faſtigiata, petalis linearibus, ſtaminibus ſubulatis, foliis lanceolatis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 15. *Gouan. ill. t.* 16.

tenuiſſimum. 43. A. ſcapo tereti inani, foliis ſubulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 15. *f.* 2. 3.

altaicum. 44. A. ſcapo tereti inani, foliis ventricoſis ſurſum attenuatis, capitulis parvis conferciſſimis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

ornithogaloides. 49. A. ſcapo tereti umbellifero paucifloro, foliis ſubulatis planis. *Walt. flor. carol. p.* 121.

illyricum. 50. A. ſcapo tereti inferne ſubangulato, foliis ſublinearibus acutis, umbella faſtigiata multiflora. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

gracile. 51. A. ſcapo tereti longiſſimo, foliis linearibus canaliculatis, ſtaminibus ſubulatis baſi connatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 429.

tricoccum. 52. A. ſcapo ſemitereti, foliis lanceolato-oblongis planis glabris, umbella globoſa, ſeminibus ſolitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 428.

inodorum. 53. A. ſcapo ſubtriquetro, foliis linearibus planis ſubtus carinatis, umbella faſtigiata florifera: ſtaminibus ſimplicibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 427.

Moly. 45. A. ſcapo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus, umbella faſtigiata. *Swert. flor.* 1. *t.* 60. *f.* 2.

urſinum. 46. A. ſcapo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella faſtigiata. *Fl. dan. t.* 757.

triquetrum. 47. A. ſcapo foliisque triquetris, ſtaminibus ſimplicibus. *Sp. pl. p.* 1680. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 159. *f.* 16.

Chamaemoly. 48. A. ſcapo ſubnullo, capſulis cernuis, foliis planis ciliatis, *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 15.

## 410. LILIUM. *Cor.* 6petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Capſ.* valvis pilo cancellato connexis.

* *foliis ſparſis.*

candidum. 1. L. corollis intus glabris. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L.

bulbiferum. 2. L. corollis erectis intus ſcabris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 226.

pomponium. 3. L. foliis ſubulatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 4.

chalcedonicum. 4. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 20. *β)* Lilium pyrenaicum. *Gouan. illuſtr.*

5. L.

Superbum. 5. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis ramoſo-pyramidatis; corollis revolutis. *Trew. Ehret.* 2. *t.* 11.

japonicum. 6. L. foliis lanceolatis, corollis cernuis ſubcampanulatis. *Thunb. fl. jap. p.* 133.

Catesbaei. 11. L. caule unifloro, petalis erectis unguiculatis. *Walt. flor. carol. p.* 123.

** *foliis verticillatis.*

Martagon. 7. L. floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 351.

canadenſe. 8. L. floribus reflexis: corollis revoluto-campanulatis. *Mant. p.* 364. *Catesb. carol.* 3. *t.* 11.

camtſchatcenſe. 9. L. flore erecto: corolla campanulata; petalis ſeſſilibus.

philadelphicum. 10. L. floribus erectis: petalis unguiculatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 58.

## 411. FRITILLARIA.

*Cor.* 6petala, aut 6partita, campanulata, ſupra ungues cavitate nectarifera. *Stamina* longitudine corollae. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

* *corolla 6petala.*

imperialis. 1. Fr. racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* K. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 1.

perſica. 2. Fr. racemo nudiuſculo, foliis obliquis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 183. *f.* 1.

pyrenaica. 3. Fr. foliis infimis oppoſitis, floribus nonnullis folio interjectis.

Meleagris. 4. Fr. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 32.

** *corolla ſexpartita*: Eucomis.

punctata. 5. Fr. maculata, ſcapo cylindrico elongato laxifloro, foliis enſiformibus canaliculatis. *Herit. ſert. angl. p.* 18. *t.* 18.

regia. 6. Fr. ſcapo cylindrico, coma maxima folioſa, foliis undulatis. *Dill. h. Elth. t.* 93. *f.* 109.

nana. 7. Fr. ſcapo clavato, floribus confertiſſimis. *Pet. gaz. t.* 85. *f.* 6.

## 412. UVULARIA. *Cor.* 6petala, erecta. *Nectarii* fovea baſeos petali. *Filamenta* breviſſima.

amplexifolia. 1. U. foliis amplexicaulibus mollibus, caule glabro. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 11.

hirta. 2. U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villoſo. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

lanceolata. 3. U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Corn. canad. t.* 41.

perfoliata. 4. U. foliis perfoliatis ovatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 4. *f.* 12.

ſeſſilifolia. 5. U. foliis ſeſſilibus absque cirrhis.

cirrhoſa. 6. U. foliis ſeſſilibus cirrhoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

## 413. GLORIOSA. *Cor.* 6petala undulata reflexa. *Stilus* obliquus. *Capſ.* ſupera, compoſita, 3loba. *Sem.* baccata.

ſuperba. 1. Gl. foliis cirrhiferis. *Mant. p.* 364. *Pluckn. alm. t.* 116. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

ſimplex. 2. Gl. foliis acuminatis. *Mant. p.* 62.

## 414. ERYTHRONIUM. *Cor.* 6petala, campanulata. *Nectario* tuberculis 2 petalorum alternorum baſi adnatis.

Dens canis. 1. E. foliis oppoſitis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 9.

carolinianum. 2. E. foliis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

415. TULIPA. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stilus* o. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

ſilveſtris. 1. T. flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 375.

Gesneriana. 2. T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. T. 1. T. 2. T. 3.

biflora. 3. T. caule ſubtrifloro diphyllo, foliis lineari ſubulatis, floribus erectis planiuſculis. *Suppl. p.* 196. *Falck it.* 2. *t.* 6.

Breyniana. 4. T. caule multifloro polyantho, foliis linearibus. *Breyn. cent. t.* 36.

ENARGEA. *Cor.* 6petala: petalis oblongo-ovatis, concavis, acutis, infra medium maculis 2 viridibus notatis, 3 exterioribus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* pauca.

marginata. 1. ENARGEA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 3.

416. ALBUCA. *Cor.* infera 6petala: petalis interioribus conniventibus, exterioribus patulis. *Stamina* 6: tribus interdum caſtratis. *Stigma* cinctum cuſpidibus 3.

* *ſtaminibus caſtratis tribus.*

major. 1. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planiuſculis. *Cornut. canad. p.* 160. 161. *ic.*

minor. 2. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. *Herm. parad. Lugdb. p.* 209. *ic.*

ſaltiſſima. 3. A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis ſubulatis canaliculato-convolutis. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 293.

coarctata. 4. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 297.

abyſſinica. 5. A. foliis linearibus canaliculatis glabris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 64.

ſpiralis. 6. A. foliis ſpiralibus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 196.

** *ſtaminibus omnibus fertilibus.*

faſtigiata. 7. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longiſſimis. *Dryand. nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 297.

viſcoſa. 8. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis piloſo-glanduloſis. *Suppl. p.* 196.

## 417. HYPOXIS. Cor. 6partita, perſiſtens, ſupera. *Cal.* Gluma 2valvis. *Capſ.* baſi anguſtior, evalvis, 3locularis.

faſcicularis. 1. H. tubis florum longiſſimis. *Ruſſel. alap. t.* 2.

erecta. 2. H. piloſa, capſulis ovatis. *Plukn. alm. t.* 350. *f.* 12.

decumbens. 3. H. piloſa, capſulis clavatis. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.

ſeſſilis. 4. H. piloſa acaulis fructificationibus ſubradicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 220. *f.* 287.

ſpicata. 5. H. erecta, foliis enſiformibus ſulcatis glabris, floribus ſpicatis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

aquatica. 6. H. foliis linearibus, ſcapis umbelliferis ſ. unifloris. *Suppl. p.* 197.

minuta. 7. H. foliis triquetris carnoſis glabris, ſcapis bifidis. *Suppl. p.* 197. *Mant. p.* 225. Helonias minuta.

alba. 8. H. foliis teretibus glabris, ſcapis ſubbifidis, petalis immaculatis. *Suppl. p.* 198.

plicata. 9. H. ſcapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villoſis. *Suppl. p.* 197.

ſtellata. 10. H. ſcapo unifloro, foliis linearibus ſtriatis, petalis maculatis. *Suppl. p.* 197.

ſerrata. 11. H. foliis canaliculatis glabris ciliato-ſerratis, ſcapis unifloris. *Suppl. p.* 197.

ovata. 12. H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, ſcapis unifloris. *Suppl. p.* 197.

13. H.

villoſa. 13. H. foliis lineari-enſiformibus villoſis, ſtigmate triplici trigono acuto. *Suppl. p.* 198. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 6.

violacea. 14. H. floribus racemoſis: pedicellis ſquamatis, germinibus margine ſexlobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 74. *an hujus generis?*

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateriforme.

capenſis. 1. E. floribus monogynis. *Suppl. p.* 209. *Thunb. act. Stockh.* 1779. *p.* 216. *t.* 8.

panicea. 2. E. floribus digynis corollae gluma exteriori laevi. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 9.

Bankſii. 3. E. floribus digynis corollae gluma exteriori exterius hiſpida. *Smith pl. ic. ined. p.* 9.

418. ORNITHOGALUM. *Cor.* 6petala erecta, perſiſtens, ſupra medium patens. *Filamenta* alterna baſi dilatata. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

* *ſtaminibus omnibus integerrimis.*

uniflorum. 1. O. ſcapo diphyllo, pedunculo unifloro. *Mant. p.* 62. *Laxman nov. act. Petrop.* 18. *t.* 6. *f.* 3.

luteum. 2. O. ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis umbellatis ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 378.

minimum. 3. O. ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis umbellatis ramoſis. *Flor. dan. t.* 612.

reticulatum. 4. O. ſcapo nudo, floribus ternis terminalibus: involucro triphyllo. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 2.

pyrenaicum. 5. O. racemo longiſſimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus, fructiferis ſcapo approximatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 103.

narbonenſe. 6. O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floriferis patentibus. β) Ornithogalum lacteum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 272. *an varietas pyrenaici?*

latifolium. 7. O. racemo longiſſimo, bracteis pedunculos aequantibus, foliis lanceolato-enſiformibus. *Suppl. p.* 200.

longibracteatum. 8. O. racemo longiſſimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-enſiformibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

comoſum. 9. O. racemo breviſſimo: bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtuſis, filamentis ſubulatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 135. *f.* 1.

pyramidale. 10. O. racemo conico: floribus numeroſis adſcendentibus. *Besl. h. Eyſt. vern. t.* 14. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

conicum. 11. O. racemo conico: floribus erectis numeroſis; filamentis alternis baſi ſubauriculatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 232.

caudatum. 12. O. racemo erecto patentiſſimo: bracteis pedunculo duplo brevioribus, petalis obtuſis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 315.

ſuaveolens. 13. O. racemo paucifloro, bracteis longitudine pedunculorum, petalis obtuſis, filamentis lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

tenellum. 14. O. racemo laxo patulo, petalis lanceolatis, filamentis ſubulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

niveum. 34. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, foliis filiformibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 440.

maculatum. 15. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, filamentis ſubulatis, corolla duplo brevioribus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 368.

bohemicum. 16. O. floribus axillaribus pedunculatis erectis: ſtaminibus ſubulatis, caule folioſo. *Zauſchner Abh. Privatg. Boehm.* 2. 1776. *p.* 121. *an vere diſtincta ſpecies?*

umbellatum. 17. O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 343.

flaveſcens. 18. O. racemo corymboſo multifloro: bracteis acutis pedunculis ſubduplo longioribus, filamentis alternis baſi utrinque alatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 233.

miniatum. 19. O. racemis corymboſis: bracteis pedunculo duplo brevioribus, filamentis alternis baſi utrinque alatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 233.

35. O.

Malſonii. 35. O. racemo longiſſimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patulis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 442.

** *ſtaminibus alternis emarginatis.*

thyrſoides. 20. O. floribus racemoſis confertiſſimis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

arabicum. 21. O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo humilioribus, filamentis ſubemarginatis. *Besl. h. Eyſt. vern. t.* 12. *f.* 1.

nutans. 22. O. floribus ſecundis pendulis, nectario ſtamineo campanulato. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 301.

capenſe. 23. O. foliis cordato-ovatis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 88.

*** *tribus incertae.*

ciliatum. 24. O. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemoſis. *Suppl. p.* 199.

crenulatum. 25. O. foliis oblongis obtuſis ciliatis, floribus racemoſis erectis. *Suppl. p.* 198.

altiſſimum. 26. O. foliis oblongis obtuſis glabris, racemo quadrupedali. *Suppl. p.* 199.

piloſum. 27. O. foliis lineari-enſiformibus ciliatis, floribus racemoſis: pedunculis incurvis. *Suppl. p.* 199.

circinatum. 28. O. hirſutum, foliis linearibus recurvatis canaliculatis: radicali ſolitario; caulinis tribus, caule ſubquadrifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 3. *t.* D. *f.* 2.

flavum. 29. O. foliis linearibus plano-complicatis, floribus flavis racemoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

rupeſtre. 30. O. foliis filiformibus carnoſis, ſcapo paucifloro. *Suppl. p.* 199.

japonicum. 31. O. racemo ſpicato cylindrico longiſſimo, ſcapo ſtriato. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

bulbiferum. 32. O. bulbis axillaribus, caule polyphyllo unifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 2. *t.* Q.

unifolium. 33. O. folio radicali ſolitario carnoſo oblongo, ciliato, ſcapo nudo, racemo brevi. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 17.

## 419. SCILLA. *Cor.* 6petala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

maritima. 1. Sc. nudiflora, bracteis refractis. *Blackw. herb. t.* 591. *β*) *Seb. muſ.* 1. *t.* 44. *f.* 4. 5.

Lilio-Hyacinthus. 2. Sc. radice ſquamata.

italica. 3. Sc. racemo conico oblongo, petalis laeviſſimis. *Mant. p.* 364. *Besl. h. Eyſt. vern.* 42. *f.* 1.

luſitanica. 4. Sc. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 34. *f.* 4.

hyacinthoides. 5. Sc. racemo longiſſimo: floribus ſubverticillatis; pedunculis patentibus. *Suppl. p.* 201.

autumnalis. 6. Sc. foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis: pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris.

peruviana. 7. Sc. corymbo conferto conico. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 37. *f.* 1.

japonica. 8. Sc. florum umbella terminali faſtigiata. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

tetraphylla. 9. Sc. acaulis, floribus faſciculatis, foliis quaternis ovato-lanceolatis. *Suppl. p.* 200.

unifolia. 10. Sc. folio teretiuſculo, latere ſubſpicato.

amoena. 11. Sc. floribus lateralibus alternis ſubnutantibus, ſcapo angulato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 218.

bifolia. 12. Sc. floribus erectiuſculis paucioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 117.

Jacquini. 13. Sc. floribus nutantibus racemoſis, bracteis geminis inaequalibus, petalis alternis anguſtioribus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 61.

obtuſifolia. 14. Sc. foliis ovato-oblongis obtuſis, racemo longiſſimo; floribus pedunculo brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

anthericoides. 15. Sc. racemo longo ſpicato, floribus pedunculos aequantibus baſi bracteatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

numidica. 16. Sc. foliis linearibus planis, floribus racemoſis: pedunculis flore longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 150.

lingulata. 17. Sc. foliis lineari-lingulatis, floribus ſpicatis, bracteis pedunculo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 151.

18. Sc.

verna. 18. Sc. racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis, foliis radicalibus linearibus canaliculatis, bulbo tunicato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 445.

420. CYANELLA. *Cor.* 6petala: petalis 3 inferioribus propendentibus. *Stamen* infimum declinatum, longius. *Capſ.* ſupera, 3-locularis.

lutea. 1. C. foliis enſiformibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 201.

capenſis. 2. C. foliis undulatis, ramis patentiſſimis. *Suppl. p.* 201. *Jacq. h. Vind* 3. *t.* 35. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 7.

alba. 3. C. foliis lineari-filiformibus. *Suppl. p.* 201.

PUYA. *Cor.* infera, 6petala inaequalis: petalis 3 majoribus fornicatis. *Cal.* et *Stil.* o. *Capſ.* 3locularis.

chilenſis. 1. Puya. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

421. ASPHODELUS. *Cor.* 6partita. *Filamenta* baſi dilatata. *Theca* baccans ſupera, 3locularis.

luteus. 1. A. caule folioſo, foliis triquetris ſtriatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 77.

ramoſus. 2. A. caule nudo, foliis enſiformibus carinatis laevibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *p.* 37. *t.* 7.

fiſtuloſus. 3. A. caule nudo, foliis ſtrictis ſubulatis ſtriatis ſubfiſtuloſis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

altaicus. 4. A. ſcapo nudo ſimpliciſſimo, foliis triquetro-carinatis laevibus. *Pallas act. petrop.* 1779. 2. *p.* 258. *t.* 10.

liburnicus. 5. A. foliis ſetaceis. *Scop. fl. carn. t.* 12.

## 422. ANTHERICUM. *Cor.* 6petala, patens. *Capſ.* oblonga, ſupera, 3locularis.

* *capſula ſexangulari.*

oſſifragum. 1. A. foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Flor. dan. t.* 42.

** *capſula ovata.*

⊢ *foliis enſiformibus*, Narthecia.

caliculatum. 2. A. perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Flor. dan. t.* 36. *an diſtincti generis?*

japonicum. 3. A. foliis convolutis glabris: ſcapo ramoſo angulato, foliis racemoſis cernuis. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

contortum. 4. A. foliis planis, caule ramoſo, floribus remotiſſimis. *Suppl. p.* 202.

falcatum. 5. A. foliis carnoſis falcatis glabris, caule ramoſo racemoſo. *Suppl. p.* 202.

ciliatum. 6. A. foliis carnoſo-ſubtriquetris ciliatis, ſcapo ſimplici, racemo longiſſimo. *Suppl. p.* 202.

Cauda felis. 7. A. foliis canaliculato-enſiformibus, ſcapo ſimplici, racemo oblongo. *Suppl. p.* 202.

ſubtrigynum. 30. A. foliis canaliculato-enſiformibus caule erecto brevioribus, floribus racemoſis terminalibus erectis ſubtrigynis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

latifolium. 8. A. foliis carnoſis lato-enſiformibus glabris, racemo longiſſimo, caule ſimplici. *Suppl. p.* 202. *Jacq. coll.* 3. *p.* 249.

Adenanthera. 9. A. foliis lineari-enſiformibus baſi connatis, glandula inter filamentum et antheram. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

⊢⊢ *foliis carnoſis*, Bulbine.

fruteſcens. 10. A. foliis teretibus, caule fruticoſo. *Dill. h. Elth. t.* 231. *f.* 298. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

filiforme. 31. A. foliis filiformibus teretiuſculis ſcabridis, filamentis glabris, petalis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 451.

alooides. 11. A. foliis ſubulatis planiuſculis. *Dill. elth. t.* 232. *f.* 300.

aſphodeloides. 12. A. foliis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 181.

annuum. 13. A. foliis ſubulatis teretiuſculis, ſcapo ſubracemoſo.

flexifolium. 14. A. foliis ſubulatis glabris flexuoſis, caule ramoſo. *Suppl. p.* 201.

muricatum. 15. A. foliis compreſſis muricatis ſtriatis. *Suppl. p.* 202.

hiſpidum. 16. A. foliis compreſſis hiſpidis.

⊢⊢⊢ *foliis triquetris.*

ſcabrum. 17. A. foliis ſerrulatis, caule ramoſo ſcabro, pedunculis fructiferis recurvis. *Suppl. p.* 202.

triquetrum. 18. A. foliis filiformibus ſcapo ſimplici brevioribus, racemo ovato. *Suppl. p.* 202.

revolutum. 19. A. foliis ſcabris, ſcapo ramoſo, corollis revolutis. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 34.

⊢⊢⊢⊢ *foliis planis.*

† *filamentis glabris.*

ſerotinum. 20. A. foliis planiuſculis, ſcapo unifloro. *Mant. p.* 365. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 38.

Liliaſtrum. 21. A. ſcapo ſimpliciſſimo, corollis campanulatis, ſtaminibus declinatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 30.

Liliago. 22. A. ſcapo ſimpliciſſimo corollis planis, piſtillo declinato. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 83. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

graecum. 23. A. ſcapo ſimplici, floribus corymboſis. *Mant. p.* 365.

floribundum. 32. A. foliis glabris lineari-lanceolatis acutis, ſcapo ſimplici, racemo multifloro cylindrico compacto. *Ait. hort. Kew. p.* 447.

ramoſum. 24. A. ſcapo ramoſo, corollis planis, piſtillo recto. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 161.

†† *filamentis lanatis.*

planifolium. 25. A. ſcapo lanato. *Mant. p.* 224.

cirratum. 26. A. ſcapo paniculato, foliis lanceolatis, filamentis bicirratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

⊢⊢⊢⊢⊢ *foliis nullis.*

ſquameum. 27. A. ſcapo ſquamis membranaceis tumidis imbricato, foliis radicalibus gramineis. *Suppl. p.* 202.

28. A.

ſpirale. 28. A. ſcapo ſpirali. *Mant. p.* 224.

aphyllum. 29. A. radice bulboſa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

## 423. LEONTICE.

*Cor.* (utplurimum) 6petala. *Nectarium* 6phyllum, unguibus corollae inſidens, limbo patens. *Cal.* 6phyllus, deciduus.

Chryſogonum. 1. L. foliis pinnatis: petiolo communi ſimplici. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 5. *f.* 3.

Leontopetalon. 2. L. foliis decompoſitis: petiolo communi trifido. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 6.

thalictroides. 3. L. folio caulino triternato: florali biternato.

altaica. 4. L. foliis ternis quinatis: radicalibus terno-quinatis, racemo laxo ſeſſili. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 257. *t.* 9. *f.* 1-3.

leontopetaloides. 6. L. foliis ſimplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis caliculatis. *Amm. act.* 8. *t.* 113. *an hujus generis?*

veſicaria. 5. L. radice tuberoſa; foliis ternatis: foliolis lobatis, capſulis inflatis. *Pallas it.* 3. *p.* 726. *t.* 5. *f.* 3. *act. Petrop.* 1779. 2. *t.* 9. *f.* 4.

## POLLIA.

*Cor.* 6petala: petalis 3exterioribus majoribus concavis, 3interioribus inflexis. *Bacca* polyſperma.

japonica. 1. POLLIA. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

## CALLIXENE.

*Cor.* 6partita aequalis, laciniis alternis baſi 2glanduloſis. *Stigma* 3gonum. *Bacca* 3locularis: loculis ſaepe 3ſpermis.

magellanica. 1. CALLIXENE. *Juſſieu gen. plant. p.* 41.

## 424. ASPARAGUS. *Cor.* 6partita erecta: petalis 3 interioribus apice reflexis. *Bacca* ſupera 3locularis. *Semina* bina.

officinalis. 1. A. caule herbaceo tereti erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus, floribus ſaepius dioicis. *Flor. dan. t.* 805. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 5.

declinatus. 2. A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis ſetaceis.

ſtipularis. 3. A. foliis ſimplicibus ſubulatis ſtipularumque baſi mucronatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

acutifolius. 4. A. caule inermi angulato-fruticoſo, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis aequalibus.

aphyllus. 5. A. caule inermi angulato fruticoſo, foliis ſubulatis ſtriatis inaequalibus divergentibus. *Sabbat. h. rom.* 4. *t.* 53.

verticillaris. 6. A. foliis verticillatis. *Buxb. cent.* 5. *app. t.* 37.

albus. 7. A. aculeis ſolitariis, ramis angulatis flexuoſis, foliis faſciculatis triquetris muticis deciduis.

retrofractus. 8. A. aculeis ſolitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis ſetaceis faſciculatis. *Pluckn. amalth. t.* 375. *f.* 3.

aſiaticus. 9. A. aculeis ſolitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis faſciculatis ſetaceis. *Pluckn. alm. t.* 14. *f.* 4.

aethiopicus. 10. A. aculeis ſolitariis reverſis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 63.

falcatus. 11. A. aculeis ſolitariis reverſis, ramis teretibus, foliis enſiformibus falcatis. *Burm. zeyl. t.* 13. *f.* 2.

horridus. 12. A. aphyllus fruticoſus pentagonus, aculeis tetragonis compreſſis ſtriatis.

capenſis. 13. A. ſpinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis ſetaceis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 3.

ſarmentoſus. 14. A. foliis ſolitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoſo, aculeis recurvis. *Herm. par. lugdb. t.* 650.

1256. DRACAENA. *Cor.* 6partita, erecta. *Filamenta* medio ſubcraſſiora. *Bacca* 3locularis, 1ſperma, ſupera.

Draco. 1. Dr. arborea, foliis ſubcarnoſis apice ſpinoſis. *Blackw. herb. t.* 358.

ferrea. 2. Dr. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syſt. nat.* X. *p.* 984. Convallaria fruticoſa.

indiviſa. 3. Dr. arborea, foliis enſiformibus acutis, racemo compoſito. *Forſter. pl. eſcul. p.* 33. *et fl. auſtr. p.* 24.

auſtralis. 4. Dr. arborea, foliis enſiformibus acutis, racemo terminali erecto ſupradecompoſito. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

marginata. 5. Dr. fruticoſa, foliis dentato-ſpinoſis, racemis axillaribus, baccis polyſpermis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454.

ſtriata. 6. Dr. fruteſcens cauleſcens erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis ſtrictis, caule flexuoſo. *Suppl. p.* 204.

terminalis. 7. Dr. cauleſcens, foliis lanceolatis, racemo terminali decompoſito. *Sp. pl.* 450. Aſparagus terminalis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 34.

borealis. 8. Dr. herbacea ſubcauleſcens, foliis ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454. *t.* 6.

erecta. 9. Dr. herbacea cauleſcens erecta, foliis lanceolato-ſubulatis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 204.

undulata. 10. Dr. herbacea cauleſcens erecta, foliis ovato-acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 203.

enſifolia. 11. Dr. herbacea ſubcauleſcens, foliis enſiformibus. *Mant. p.* 63. *Rumpf amb.* 5. *t.* 73. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 4.

medeoloides. 12. Dr. herbacea volubilis, foliis ovatis nervoſis. *Suppl. p.* 203. *an eadem cum medeola aſparagoide?*

volubilis. 13. Dr. herbacea volubilis, foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 204.

graminifolia. 14. Dr. herbacea acaulis, foliis linearibus. *Spec. pl. p.* 450. Aſparagus graminifolius.

425. CONVALLARIA. *Cor.* 6fida. *Bacca* 3locularis ſupera: *Semina* bina.

* *corollis campanulatis*, Lilium convallium.

majalis. 1. C. ſcapo nudo, floribus ſpicatis nutantibus. *Fl. dan. t.* 854. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 6.

japonica. 2. C. ſcapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Suppl. p.* 204. *Thunb. fl. jap. p.* 139.

ſpicata. 3. C. ſcapo nudo ſtriato, racemo ſpicato, floribus aggregatis. *Tunb. fl. jap. p.* 141.

** *corollis infundibuliformibus*, Polygonatum.

verticillata. 4. C. foliis verticillatis. *Flor. dan. t.* 86.

multiflora. 5. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Flor. dan. t.* 152.

Polygonatum. 6. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule aucipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Flor. dan. t.* 377.

latifolia. 7. C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 232.

biflora. 8. C. foliis ſemiamplexicaulibus alternis, caule tereti, pedunculis axillaribus bifloris ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

** *corollis rotatis.* Smilax.

racemoſa. 9. C. foliis ſeſſilibus, racemo terminali compoſito. *Pluckn. alm. t.* 311. *f.* 2.

ſtellata. 10. C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 7.

trifolia. 11. C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali ſimplici. *Gmel. flor. ſib.* 1. *t.* 6.

426. POLYANTHES. *Cor.* infundibuliformis, incurva, aequalis. *Filamenta* corollae fauci inſerta. *Germen* in fundo corollae.

tuberoſa. 1. Polyanthes. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 12.

ARGO-

**ARGOLASIA.** *Cor.* ſupera, exterius hirſuta, 6fida, aequalis. *Antherae* baſi 2fidae. *Capſ.* hirſuta, 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

capenſis. 1. ARGOLASIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 60.

## 427. HYACINTHUS. *Cor.* campanulata: Pori 3-melliferi germinis.

non ſcriptus. 1. H. corollis campanulatis ſexpartitis, apice revolutis. *Bull. herb. Franc. t.* 353.

cernuus. 2. H. corollis campanulatis ſexpartitis, racemo cernuo.

revolutus. 3. H. corollis campanulatis ſexpartitis revolutis, foliis oblongis undulatis. *Suppl. p.* 204.

romanus. 4. H. corollis campanulatis ſemiſexfidis racemoſis, ſtaminibus membranaceis. *Mant. p.* 224.

amethyſtinus. 5. H. corollis campanulatis ſemiſexfidis baſi cylindricis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 27. *f.* 8.

viridis. 6. H. corollarum exterioribus laciniis ſubulatis longiſſimis. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 5. *an Lachenaliae adſcribendus?*

ſerotinus. 7. H. petalis exterioribus ſubdiſtinctis: interioribus coadunatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 4.

corymboſus. 8. H. corollis infundibuliformibus corymboſis erectis, ſcapo foliis breviore. *Mant. p.* 223. *Jacq. collect.* 3. *t.* 19. *f.* 2.

orientalis. 9. H. corollis infundibuliformibus ſemiſexfidis: baſi ventricoſis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 43.

Muſcari. 10. H. corollis ovatis: omnibus aequalibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 52.

convallarioides. 11. H. corollis ovatis pendulis, ſcapo capillari. *Suppl. p.* 204.

racemoſus. 12. H. corollis ovatis: ſummis ſeſſilibus, foliis laxis. *Mant. p.* 367. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 187.

monſtroſus. 13. H. corollis ſubovatis. *Col. ecphr.* 2. *t.* 12.

botryoides. 14. H. corollis globoſis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis ſtrictis. *Mant. p.* 366. *Lob. ic.* 108.

15. H.

comoſus. 15. H. corollis angulato-cylindricis: ſummis ſterilibus longius pedicellatis. *Mant. p.* 366. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 126.

lanatus. 16. H. corollis lanatis caule ramoſo. *utrum hujus generis? an diſtincti?*

1382. PHORMIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6partita: tubi fundo urceolato. *Capſ.* ſupera, 3locularis. *Sem.* bracteata.

tenax. 1. Ph. caule foliofo. *Suppl. p.* 204. *Cook it.* 2. *t.* 96. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 3.

bulbiferum. 2. Ph. ſcapo racemoſo ſimplici: floribus nutantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 12.

428. ALETRIS. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* inſerta laciniarum baſi. *Bacca* ſupera 3locularis.

* *fructu baccato*, Sanſeverina.

fragrans. 1. A. cauleſcens, foliis lanceolatis laxis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 49. *et* 2. *t.* 4.

guineenſis. 2. A. acaulis, foliis omnibus lanceolatis carnoſis, floribus geminatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 84.

** *fructu capſulari.*

hyacinthoides. 3. A. acaulis, foliis carnoſis lanceolatis et ſubulatis compreſſis, floribus geminatis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 21. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 6.

capenſis. 4. A. acaulis, foliis lanceolatis undulatis, ſpica ovata, floribus nutantibus. *Murray act. Stockh.* 1770. *t.* 5.

farinoſa. 5. A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Pluckn. amalth. t.* 437. *f.* 2.

Uvaria. 6. A. foliis enſiformibus canaliculatis carinatis ſcapo brevioribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 249. Aloë Uvaria. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* A. 13.

pumila. 7. A. acaulis foliis linearibus acute carinatis ſcapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 464.

japonica. 8. A. acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſeptemnerviis, floribus ſpicatis. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 208.

aurea. 9. A. *Walt. flor. carol. p.* 121.

## 429. YUCCA. *Cor.* campanulato-patens. *Stilus* o. *Capſ.* 3locularis.

Glorioſa. 1. Y. foliis integerrimis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1194.

aloifolia. 2. Y. foliis crenulatis ſtrictis. *Dill. h. Elth. t.* 323. *f.* 416.

Draconis. 3. Y. foliis crenatis nutantibus. *Dill. h. Elth. t.* 324. *f.* 417.

filamentoſa. 4. Y. foliis ſerrato-filiferis. *Trew. Ehret. t.* 37.

## 430. ALOË. *Cor.* tubuloſa 6fida erecta: ore patulo, fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

perfoliata. 1. A. cauleſcens, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis enſiformibus dentatis erectis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 3. *Commel. praelud. t.* 17-22.

picta. 2. A. cauleſcens, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis enſiformibus dentatis pictis patentibus. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 5.

humilis. 3. A. acaulis, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis trigonis ſubulatis aculeatis. *Commel. praelud. t.* 26.

maculata. 4. A. acaulis, floribus racemoſis cernuis curvatis, foliis linguiformibus glabris pictis. *Thunb. diſſ. de aloë. Upſ.* 1785. *p.* 8.

variegata. 5. A. ſubacaulis, floribus racemoſis cylindricis, foliis trifariis pictis canaliculatis: angulis cartilagineis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 7.

pendens. 6. A. pedunculis racemoſis aſſurgentibus, racemis pendulis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 74. *an diſtincta ſpecies?*

linguaeformis. 7. A. ſubacaulis, floribus racemoſis erectis cylindricis, foliis linguaeformibus denticulatis glabris. *Suppl. p.* 206.

diſticha. 8. A. acaulis, floribus racemoſis reflexis clavatis, foliis enſiformibus acutis papilloſis diſtichis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 12. *et* A. 14.

9. A.

ſinuata. 9. A. cauleſcens, floribus racemoſis erectis cylindricis, foliis enſiformibus ſinuato-ſerratis reflexis.

ſpiralis. 10. A. ſubcauleſcens, floribus racemoſis recurvis, foliis imbricatis octofariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 6.

retuſa. 11. A. acaulis, floribus ſpicatis triquetris bilabiatis: labio inferiori revoluto, foliis quinquefariis deltoideis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

viſcoſa. 12. A. ſubcauleſcens, floribus racemoſis cernuis cylindricis, foliis imbricatis trifariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 10.

pumila. 13. A. acaulis, floribus racemoſis cernuis cylindricis, floribus trigonis cuſpidatis papilloſis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 10. 11. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

arachnoidea. 14. A. acaulis, floribus ſubſpicatis erectis cylindricis, foliis trigonis cuſpidatis ciliatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 11.

ſpicata. 15. A. cauleſcens, floribus ſpicatis horizontalibus campanulatis, foliis planis enſiformibus dentatis. *Suppl. p.* 205.

dichotoma. 16. A. ramoſa, ramis dichotomis, foliis enſiformibus ſerratis. *Suppl. p.* 206. *Paterſon journeys into Caffraria. p.* 56. *ic.*

## 431. AGAVE. *Cor.* erecta, ſupera. *Filamenta* corolla longiora, erecta.

americana. 1. A. acaulis, foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo.

virginica. 2. A. acaulis, foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ſimpliciſſimo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 12.

vivipara. 3. A. acaulis, foliis dentatis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 94.

lurida. 4. A. ſubcauleſcens, foliis dentato-ſpinoſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

cubenſis. 5. A. foliis ciliato-ſpinoſis, corolla hexapetala. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 25.

tuberoſa. 6. A. cauleſcens, foliis dentato-ſpinoſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

foetida. 7. A. cauleſcens, foliis integerrimis. *Comm. h. amſt.* 2. *t.* 18.



*Binae ſpecies a* Forskaehlio *flor. aeg. arab. p.* 74. *dictae, altera foliis dentato-ſpinoſis, altera inermibus margine ſubcartilagineis vix videntur diſtinctae hujus generis ſpecies.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* 6petala, ſubbilabiata: *petalis* alternis minoribus, 2 inferioribus baſi tubuloſis. *Stamina* declinata.

* *caule erecto.*

peregrina. 1. A. corollis campanulatis rectis, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus. *Jacq. hort. Vind.* 1. *t.* 50. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

pulchella. 2. A. corollis reflexo-patentibus acutis, foliis ſeſſilibus, pedicellis involucro brevioribus. *Suppl. p.* 206.

Ligta. 3. A. foliis ſpatulato-oblongis, pedunculis umbellae involucro longioribus, corolla bilabiata. *Suppl. p.* 207. *Mill. ill. en var. ſubj. t.* 2. *f.* 1-5.

** *caule volubili.*

Salſilla. 4. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramoſa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis. *Suppl. p.* 206. *Banks ic. t.* 2.

multiflora. 5. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ſimplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis truncatis. *Suppl. p.* 207. *Banks ic. t.* 1.

590. GETHYLLIS. *Cor.* 6partita. *Cal.* o. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

villoſa. 1. G. foliis filiformibus ſpiralibus villoſis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *n.* 12. *p.* 111. Papiria villoſa.

ciliaris. 2. G. foliis linearibus ſpiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 111. Papiria ciliaris.

ſpiralis. 3. G. foliis linearibus ſpiralibus glabris, limbi laciniis oblongis. *Suppl. p.* 198. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 325. Gethyllis afra.

lanceolata. 4. G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 112. Papiria lanceolata.

433. HEMEROCALLIS. *Cor.* campanulata: tubo cylindrico. *Stamina* declinata.

flava. 1. H. foliis lineari-ſubulatis carinatis, corollis flavis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 139.

fulva. 2. H. foliis lineari-ſubulatis carinatis, corollis fulvis. *Beſl. h. Eyſt. vern. t.* 6. *f.* 1.

japonica. 3. H. foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſeptemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 142.

cordata. 4. H. foliis cordatis venoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 143.

1023. PISTIA. *Cor.* lingulata, 1petala, integra. *Cal.* o. *Antherae* filamento inſidentes. *Capſ.* 1locularis, in fundo corollae.

Stratiotes. 1. Pistia. foliis obcordatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 225.

LINDERA. *Cor.* 6petala. *Capſula.*

umbellata. 1. Lindera. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 64. *ic.*

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longiſſimus, 6fidus, inferus. *Nectarium* ſquamae 6lineares.

venenata. 1. Adenia. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 77. *Folia palmata. Flores ſpicati.*

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus inferus. *Drupa* 1ſperma.

rubra. 1. P. foliis alternis petiolatis ovalibus integerrimis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 160.

alba. 2. P. foliis alternis petiolatis ovalibus dentatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 160.

mammoſa. 3. P. foliis alternis ſeſſilibus cordatis integerrimis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 160.

Boldus. 4. P. foliis oppoſitis petiolatis ovalibus ſubtus villoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 160.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala ad latus ſuperius *calicis* 4phylli. *Siliqua* polyſperma.

glanduloſa. 1. SILIQUARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 78.

1159. GLEDITSCHIA. *Flores* polygami, dioici.
☿. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Legumen.*
♂. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Legumen.*

triacantha. 1. Gl. caule ſpinis triplicibus axillaribus. *Du Hamel. arbr.* 1. *t.* 352. *f.* 1. *β*) *Catesb. car.* 1. *t.* 43. *γ*) Gleditſia Meliloba. *Walt. flor. carol. p.* 254. *δ*) Gleditſia monoſperma. *Walt. flor. carol. p.* 254.

inermis. 2. Gl. caule inermi. *Mill. ic. t.* 5. *an mimoſae ſpecies?*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoici. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis.
♀. *Drupa* ſicco-baccata, infera.

ſpecioſa. 1. G. foliis cordatis lato ovatis ſubſericeis, floribus heptandris: tubo elongato. *Brown. jam. t.* 20. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 5.

rugoſa. 2. G. foliis ſubcordatis ovatis acutis ſubtus tomentoſis ſupra ſcabris, floribus hexandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

elliptica. 3. G. foliis ellipticis pubeſcentibus, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

membranacea. 4. G. foliis ovatis acuminatis membranaceis ſubhiſpido-ſcabris, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

ISER-

ISERTIA. *Cal.* coloratus, 4-6dentatus. *Cor.* 6fida infundibuliformis. *Pomum* ſubgloboſum, 6loculare, polyſpermum.

coccinea. 1. Isertia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 317. *t.* 123.

LEAEBA. *Flores* dioici. *Cor.* 3petala. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* ſquamae 6.

dubia. 1. Leaeba. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 172.

RAVENALA. *Spatha* communis, multiflora, 1phylla. *Involucrum* partiale 2phyllum. *Cor.* tripetala. *Nectar.* 2. phyllum. *Capſ.* 3gona, 3locularis, polyſperma.

madagaſcarienſis. 1. Ravenala. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 223. *t.* 124-126.

1141. MUSA. *Spatha* ſupera. *Cor.* 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero, concavo, breviori. *Filamenta* 6, quorum *nunc* 1, nunc 5perfecta. *Germen* in multis abortiens. *Bacca* oblonga, 3quetra, infera, polyſperma.

paradiſiaca. 1. M. ſpadice nutante, floribus abortientibus perſiſtentibus. *Trew. Ehret. t.* 18-20. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11.

ſapientum. 2. M. ſpadice nutante, floribus abortientibus terminalibus deciduis. *Trew. Ehret. t.* 21-23.

Enſete. 3. M. ſpadice nutante, bracteis terminalibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 36. *icc.*

Troglodytarum. 4. M. ſpadice erecto, ſpathis deciduis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 61. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 1. *an forte Ravenalae ſpecies?*

humilis. 5. M. ſpadice ſubſexfloro, bacca violacea. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 931. *an diſtincta ſpecies?*

434. ACORUS. *Spadix* cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6petalae nudae. *Stilus* o. *Capſ.* 3locularis.

Calamus. 1. A. ſcapi mucrone longiſſimo foliaceo. *Blackw. herb. t.* 466. *β) Rheede h. malab.* 11. *t.* 60.

gramineus. 2. A. ſcapi mucrone ſpadicem vix excedente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 474.

435. ORONTIUM. *Spadix* cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6petalae, nudae. *Stil.* o. *Folliculi* 1ſpermi.

aquaticum. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 82.

japonicum. 2. O. foliis enſiformibus venoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 144.

1436. MAURITIA. *Amentum* oblongum, ſeſſile. *Cor.* 1petala: tubo brevi; limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

flexuoſa. 1. Mauritia. *Suppl. p.* 454.

RHAPIS. *Flores* hermaphroditi et maſculi. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida.

flabelliformis. 1. Rh. frondibus palmatis plicatis: plicis marginibusque aculeato-denticulatis. *l'Herit. ſtirp. nov. t.* 2. *t.* 100.

arundinacea. 2. Rh. frondibus bipartitis: lobis acutis plicatis; plicis ſcabriuſculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 474.

1284. ELAEIS. *Flores* dioici. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6phyllus.

♀. *Stigm.* 3. *Drupa* fibroſa. *Nux* 1 3valvis.

guineenſis. 1. E. frondibus pinnatis: ſtipitibus dentato-ſpinoſis divergentibus: denticulis ſupremis recurvatis. *Mant. p.* 137. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 257. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 2. *β)* Elaeis melanococca. *Gaertn.* l. m. c.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 6-phyllus.
♀. *Germen* 3loculare. *Stigm.* 3. *Drupa* ſupera, baccata, 1locularis.

nucifera. 1. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis replicatis enſiformibus, drupa utrinque umbilicata. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 169. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 4. 5.

butyracea. 2. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis ſimplicibus, ſpadicibus ſolitariis. *Suppl. p.* 454. *Piſ. braſ. p.* 62. *ic.*

chilenſis. 3. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis complicatis enſiformibus, ſpadicibus quaternis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 155.

maldioica. 4. C. inermis, foliis bipinnatis: foliolis bifidis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 4. *t.* 3-7.

guineenſis. 5. C. tota aculeata, frondibus diſtantibus, radice repente. *Mant. p.* 137. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 256. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 1. *vix hujus generis.*

aculeata. 6. C. aculeato-ſpinoſa, caudice fuſiformi, frondibus pinnatis, ſtipitibus ſpathisque ſpinoſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 119. *t.* 214.

lapidea. 7. C. drupa in proceſſum mammillarem producta; baſi tribus foraminibus pertuſa. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 1.

1221. CORYPHA. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* ſupera 1ſperma.

umbraculifera. 1. C. frondibus pinnato-palmatis plicatis filoque interjectis, ſtipitibus ciliato-ſpinoſis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

ſeribus. 2. C. foliis radiatim plicatilibus palmato-peltatis, ſtipitibus ſpinuloſis. *Juſſieu gen. plant. p.* 39.

Palmetto. 3. C. frondibus medio conniventibus margine expanſis. *Walt. flor. carol. p.* 119.

minor. 4. C. frondibus palmatis flabelliformibus plicatis ſubtrifidis, filis interjectis paucis, ſtipitibus inermibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 8. *an eadem cum Euterpe Gaertneri? et pumila Walt. flor. carol. p.* 119?

METROXYLON. *Cal.* 3phyllus lignoſus patens. *Cor.* 3petala, lignoſa glabra. *Nux* ſubrotunda: nucleo duro utrinque ſulcato.

Sagu. 1. METROXYLON. *Fr. Rottböll n. art. dan.* 2. *p.* 527. *t.* 1.

THRINAX. *Cal.* 6dentatus. *Cor.* o. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1ſperma.

parviflora. 1. THRINAX. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 57.

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis, infera. *Sem.* 2.

communis. 1. T. foliis cordatis indiviſis. *Blackw. herb. t.* 457.

cretica. 2. T. foliis trilobis. *An mera communis varietas?*

elephantipes. 3. T. foliis reniformibus integris. *Herit. ſert. angl. p.* 29. *t.* 40.

TONINA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3lobus. *Piſtill.* ſterile.
♀. *Cal* o. *Germ.* 3ſtriatum. *Stigm.* 3. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

fluviatilis. 1. TONINA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 856. *t.* 330.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* turbinatus, 3dentatus.
♀. *Drupa* exſucca, 2valvis, 1locularis. *Nux* fibris reticulatis tecta.

ſetifera. 1. VIROLA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 904. *t.* 345.

439. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Bacca* exarida, 1ſperma, retrorſum imbricata.

Rotang. 1. CALAMUS. *Plukn. alm. t.* 106. *f.* 1. 2. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 51-58. *f.* 1.

437.

437. JUNCUS. *Gluma* floralis 2phylla. *Cal.* 6phyllus, perſiſtens. *Cor.* o. *Capſ.* ſupera 3locularis, 3valvis, polyſperma, aut 1locularis 3ſperma.

* *culmis nudis.*

trifidus. 1. J. foliis floribusque tribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 107.

conglomeratus. 2. J. culmo ſtricto, capitulo laterali: floribus triandris ovatis obtuſis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 1.

effuſus. 3. J. culmo ſtricto, panicula laterali laxa, floribus triandris ovatis obtuſis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 2.

inflexus. 4. J. culmo ſtricto apice incurvo ſubmembranaceo, panicula laterali ſparſa: floribus ovato-acuminatis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 3.

filiformis. 5. J. culmo incurvo filiformi, panicula laterali pauciflora ſimplici. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 4.

gracilis. 6. J. culmo filiformi ſimpliciſſimo, foliis filiformibus ſemicylindricis canaliculatis, capitulo terminali, involucro ſubpentaphyllo. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 155.

ſquarroſus. 7. J. culmo rigido, foliis ſetaceis, panicula terminali aphylla. *Flor. dan. t.* 430.

punctorius. 8. J. culmo tereti, folio tereti articulato mucronato, panicula glomerata. *Suppl. p.* 208.

acutus. 9. J. culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali: involucro diphyllo ſpinoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 15.

** *culmis folioſis.*

nodoſus. 10. J. foliis nodoſo-articulatis, petalis mucronatis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 9.

aquaticus. 11. J. culmo decumbente, foliis articulato-nodoſis ſubcompreſſis linearibus, panicula terminali compoſita. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 6. *β)* Juncus viviparus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 10.

ſylvaticus. 12. J. culmo erecto, foliis teretibus articulato-nodoſis, panicula terminali ſupradecompoſita diffuſa. *Roth. fl. germ. p.* 155.

uliginoſus. 13. J. culmo repente ad florum glomerulos prolifero, foliis ſetaceis ſubarticulato-nodoſis. *Roth. fl. germ. p.* 155.

14. J.

alpinus. 14. J. radice repente, foliis ſubarticulatis, panicula terminali ſimplici, glumis ariſtatis, capſulis obtuſis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 233. *n.* 10.

bulboſus. 15. J. culmo indiviſo ſubcompreſſo, foliis linearibus canaliculatis, panicula terminali bractea ſua breviori, calicibus capſulisque obtuſis. *Flor. dan. t.* 431.

bufonius. 16. J. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, calicis foliolis lanceolatis mucronatis capſula ovata longioribus. *Leers fl. herborn. t.* 13. *f.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 5.

Tenageia. 17. J. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, calicis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis capſulam globoſam aequantibus. *Suppl. p.* 208.

ſupinus. 18. J. culmis ceſpitoſis ſubdichotomis, foliis filiformibus canaliculatis, capitulis triphyllis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 156.

ſtygius. 19. J. foliis ſetaceis depreſſiuſculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis ſolitariis ſubbifloris.

ſubverticillatus. 36. J. culmo ſubdichotomo, foliis ſubulato ſubſetaceis, floribus faſciculato ſubverticillatis. *Scheuchz. agroſt. p.* 330. *n.* 5. *t.* 7. *f.* 10.

grandiflorus. 20. J. folio tereti, culmo unifloro, flore erecto ſingulari nudo. *Suppl. p.* 209.

Jacquini. 21. folio ſubulato, capitulo ſubquadrifloro terminali. *Mant. p.* 63. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 221.

biglumis. 22. J. folio ſubulato, gluma biflora terminali. *Flor. dan. t.* 120.

triglumis. 23. J. foliis fiſtuloſis ſubulatis, gluma ſubtriflora terminali. *Flor. dan. t.* 132.

piloſus. 24. J. foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Flor. dan. t.* 441. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 5.

maximus. 25. J. foliis planis piloſis, panicula terminali ramoſiſſima: floribus faſciculatis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 157.

luzulinus. 26. J. foliis piloſis ſtrictis, floribus rotundis ſolitariis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 235. *Tabern. Kraeuterb. p.* 227.

ſpadiceus. 27. J. foliis planis ex vagina piloſis, floribus minimis corymboſis ſolitariis ſubariſtatis. *Allion. fl. pedem. n.* 2083. *Vill. pl. Delph.* 2. *t.* 6.

pediformis. 28. J. foliis plano-carinatis piloſis, floribus oblongis in ſpica lobata nutantibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 238. *t.* 6.

29. J.

niveus. 29. J. foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio brevioribus: floribus faſciculatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 39.

campeſtris. 30. J. foliis planis ſubpiloſis, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Curt. flor. Lond. t.* 140.

luteus. 31. J. foliis planis laevibus, panicula nitente, floribus obtuſis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1329. *Vill. pl. Delph.* 2. *t.* 6.

ſpicatus. 32. J. foliis planis, ſpica racemoſa nutante. *Flor. dan. t.* 270.

ſerratus. 33. J. foliis enſiformibus planis ſerratis ſubtus canis, paniculae vaginis ſubulatis perfoliatis. *Suppl. p.* 208.

*** *incertae tribus.*

ſubulatus. 34. J. foliis ſubulatis, paniculis terminalibus: involucro diphyllo ſubulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

ſpinoſus. 35. J. paniculae infimae involucris pungentibus, ſuperioris ſetiferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

## 439. RICHARDIA. *Cal.* 6-8partitus. *Cor.* 1petala, ſubcylindrica. *Fructus* inferus 3partibilis. *Sem.* ſolitaria.

ſcabra. 1. Richardia. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

## 438. ACHRAS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* ovata, 6fida: ſquamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10loculare. *Sem.* ſolitaria hilo marginali apiceque unguiculato.

diſſecta. 1. A. floribus ſolitariis, foliis cuneiformibus emarginato-retuſis. *Suppl. p.* 210. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 25.

mammoſa. 2. A. floribus ſolitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 59.

Sapota. 3. A. floribus ſolitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 60.

ſalicifolia. 4. A. floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis. *Brown. jam. t.* 17. *f.* 4.

Balata. 5. A. foliis ovato-oblongis ſubtus incanis, pomo oblongo-ovato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 25.

GUAPIRA. Cor. tubuloſa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 reliquis longiora. *Stigma* 5-6fidum. *Drupa* ovata, 6ſtriata, 1ſperma.

gujanenſis. 1. Guapira. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *t.* 119.

AJOVEA. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Cor.* 3petala. *Filamenta* glandulis 2 terminata. *Anther.* foveis 2 excavatae. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* ſubrotunda, 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. Ajovea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 310. *t.* 120. *an forſan huic quoque generi accenſenda Licaria. Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 313. *t.* 121.

441. PRINOS. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 1petala, rotata. *Bacca* 6ſperma.

verticillatus. 1. Pr. foliis longitudinaliter ſerratis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 23. *Stamina* 6-8. *Flores interdum* dioici.

glaber. 2. Pr. foliis apice ſerratis. *Mill. dict. t.* 83. *f.* 2.

lucidus. 3. Pr. foliis ellipticis acuminatis laevibus apice ſubſerratis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 478.

montanus. 4. Pr. foliis ovatis ſerratis, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

ſideroxyloides. 5. Pr. foliis ſubrotundis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

1384. DUROIA. *Cal.* cylindricus, truncatus. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 10. *Pomum* hiſpidum.

Eriopila. 1. Duroia. *Suppl. p.* 209. *Merian. ſurinam. t.* 43.

440. BURSERA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* carnoſa, 3valvis, 1ſperma.

gummifera. 1. Bursera. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 96. *aliquando dioica, aut pentandra.*

442. BERBERIS. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 6, ad ungues glandulis 2. *Stilus* 0. *Bacca* ſupera, 1locularis, apice perforata. *Sem.* 2-3.

vulgaris. 1. B. pedunculis racemoſis, ſpinis triplicibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 6.

cretica. 2. B. pedunculis ſubumbellatis, ſpinis triplicibus. *Alpin. exot. t.* 20.

ilicifolia. 3. B. pedunculis cymoſis elongatis, ſpinis palmatis. *Suppl. p.* 210.

ſibirica. 4. B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis ciliato-ſpinoſis, ſpinis ſubquinis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* P. *f.* 2. *Murray comm. Goett.* 1784. *t.* 6.

1302. CAPURA. *Cal.* 0. *Cor.* 6fida, infera. *Stamina* intra tubum. *Stigma* globoſum. *Bacca.*

purpurata. 1. Capura. *Mant. p.* 225.

443. LORANTHUS. *Cal.* 0. *Cor.* ſupera, (utplurimum) 6fida revoluta. *Stamina* ad apices laciniarum. *Bacca* infera, 2locularis, 1ſperma.

tetrapetalus. 1. L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, foliis oblongis oppoſitis ſubſeſſilibus. *Suppl. p.* 211.

Scurrula. 2. L. pedunculis unifloris congeſtis, foliis obovatis. *Petiv. gaz. t.* 63. *f.* 8.

uniflorus. 3. L. racemis ſimpliciſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 100.

europaeus. 4. L. racemis ſimplicibus terminalibus, floribus dioicis. *Sp. pl. p.* 1672. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 30.

5. L.

americanus. 5. L. racemis ſubramoſis aequalibus, foliis ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 98.

emarginatus. 6. L. racemis axillaribus ſimplicibus, foliis cuneatis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

occidentalis. 7. L. racemis ſimplicibus, floribus irregularibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 200. *f.* 2.

Stelis. 8. L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequalibus.

parvifolius. 9. L. pedunculis axillaribus trifidis: pedicellis unifloris, foliis ovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

pauciflorus. 10. L. pedunculis trichotomis foliis obovatis brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

pentandrus. 11. L. racemis ſimplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant. p.* 63.

ſeſſilis. 15. L. racemis ſolitariis ſimplicibus: floribus ternis ſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 99.

pedunculatus. 16. L. racemis ſolitariis: floribus ternis pedunculatis, ramis radicantibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 98.

falcatus. 12. L. racemis paucifloris axillaribus, foliis linearibus obtuſis lateraliter falcatis glaucis. *Suppl. p.* 211.

ſpicatus. 13. L. ſpicis quadrangularibus. *Mant. p.* 65. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 99.

loniceroides. 14. L. floribus aggregato-capitatis. *Rheed. h. malab.* 7. *t.* 29.

## 444. HILLIA.

*Cal.* duplex: inferior 6phyllus. *Cor.* longiſſima, contorta. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, coronata. *Semina* pappoſa.

longiflora. 1. H. corollis ſexfidis: laciniis lanceolatis revolutis, foliis ovatis acutis. *Sp. pl. p.* 1662. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 97.

tetrandra. 2. H. floribus tetrandris: corollis quadrifidis; laciniis ovatis, foliis obovatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 58.

1301. CANARINA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6fida, campanulata. *Stigmata* 6. *Capſ.* infera, 6locularis, polyſperma.

Campanula. 1. CANARINA. *Mant. p.* 225. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 161. Campanula canarienſis. *Pluckn. alm. t.* 276. *f.* 1.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata intus hirta. *Cal.* 6dentatus. *Stigma* 3-4lamellatum. *Drupa* ſtriata, 6locularis, 6ſperma.

borbonica. 1. PSATHURA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

NARDINA. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Cor.* 6-petala.

domeſtica. 1. NARDINA. *Thunb. fl. jap. p.* 147.

COSSIGNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Germen* ſubtrigonum. *Capſ.* ovato-trigona, 3locularis: loculis 2-3-ſpermis.

Commerſoni. 1. COSSIGNIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

445. FRANKENIA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis. *Petala* 5. *Stigma* 6partitum, *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

laevis. 1. Fr. foliis linearibus confertis baſi ciliatis. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 11.

hirſuta. 2. Fr. caulibus hirſutis, floribus faſciculatis terminalibus. *Berg. cap. t.* 1. *f.* 2.

pulverulenta. 3. Fr. foliis obovatis retuſis ſubtus pulveratis.

revoluta. 4. Fr. caule fruteſcente dichotomo, foliis ovatis margine revolutis, floribus axillaribus ſeſſilibus: ſtigmate trifido. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

446. PEPLIS. *Cal.* campanulatus: ore 12fido. *Petala* 0, aut 6 calici inſerta. *Capſ.* 2locularis, ſupera, polyſperma.

Portula. 1. P. floribus ſaepius apetalis. *Flor. dan. t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 4.

tetrandra. 2. P. floribus tetrandris monopetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 103.

## DIGYNIA.

1386. GAHNIA. *Cal.* Gluma 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

procera. 1. G. paniculis ſpicatis pluribus elongatis. *Suppl. p.* 211. *Forſt. char. gen. p.* 26. *t.* 26.

Schoenoides. 2. G. culmis flexuoſis, paniculis compoſitis ſpicatis rigidis ſubſolitariis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 26.

LEERSIA. *Cal.* 0. *Cor.* Gluma 2valvis, clauſa.

hexandra. 1. L. panicula effuſa: ſpiculis alternis; glumis ſublaevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

monandra. 2. L. panicula effuſa: ſpicis remotis laxis; ſpiculis ſecundis ſubrotundis monandris, glumis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* 2valvis, ſubaequalis, ſemini adnaſcens.

ſativa. 1. ORYZA. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 399.

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* gluma 2valvis, mutica, femineis mixta.
♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata, ariſtata. *Stilus* 2partitus. *Sem.* 1. corolla plicata veſtitum.

aquatica. 1. Z. paniculata effuſa. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 67.

paluſtris. 2. Z. panicula inferne racemoſa maſcula, ſuperne ſpicata feminea. *Mant. p.* 295. *Schreb. gram.* 2. *t.* 29.

terreſtris. 3. Z. paniculata ſubracemoſa. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 60.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora.
♂. *Cor.* Gluma 2valvis aut o.
♀. *Cor.* o. aut Gluma 1valvis, longa, involvens. *Semen* 1.

latifolius. 1. Ph. floribus corollatis. *Brown. jam. t.* 38. *f.* 3.

ciliatus. 2. Ph. panicula ſubramoſa, calicibus apetalis ciliatis muticis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 23.

ariſtatus. 3. Ph. panicula umbellata, calicibus apetalis ariſtatis nudis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 23.

lappulaceus. 4. Ph. culmo ramoſo, ſemine pilis rigidis ad apicem hirto. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 859.

BAMBUS. *Spicul.* ſubquinqueflor. bracteis ternis fultae. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis: *valva* inferiore ventricoſa; interiore ciliata. *Nect.* 2phyllum. *Sem.* 1. corolla tectum.

Arundo. 1. Bambus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Bambos. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 16.

NECTRIS. *Cal.* 1phyllus, 6partitus, coloratus. *Cor.* o. *Stil.* perſiſtentes. *Capſ.* 2 ſuperae, ovatae, 1loculares, polyſpermae.

aquatica. 1. NECTRIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 321. *t.* 124.

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Gluma* 1flora, laevis, 6-8-valvis: valvis diſtiche imbricatis. *Nectarium* 2-4phyllum?

borbonicus. 1. NASTUS. *Juſſieu gener. plant. p.* 34.

1385. FALKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

repens. 1. FALKIA. *Suppl. p.* 211.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 2 ſinuata aut o. *Stigm.* capitata. *Sem.* 1.

ſpinoſa. 1. A. ramis ſpinoſis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 47.
undulata. 2. A. inermis. *Dill. h. Elth. t.* 32. *f.* 36.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6 concava, breviſſima, inter lacinias calicis inſerta. *Bacca* oſſiculo 1 2ſpermo.

arborea. 1. MANSANA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 134. *t.* 94.

## TRIGYNIA.

1121. RAJANIA. *Flor.* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Semen* maturum 1, germinis tunica corticatum, 1alatum.

anguſtifolia. 1. R. foliis lineari-lanceolatis baſi rotundatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.
ovata. 2. R. foliis ovatis acuminatis trinerviis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

carolinia-na. 3. R. foliis ovatis venoſis petiolatis, caule volubili. *Walt. flor. carol. p.* 247.

haſtata. 4. R. foliis haſtato-cordatis. *Plum. amer. t.* 98.

cordata. 5. R. foliis cordatis ſeptemnerviis. *Plum. ic.* 155. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

quinque-folia. 6. R. foliis quinis ovato-oblongis. *Plum. ic.* 155. *f.* 2.

quinata. 7. R. foliis quinatis: foliolis emarginatis, floribus umbellaribus axillaribus. *Thunb. fl. jap. p.* 148.

hexaphyl-la. 8. R. foliis ſenariis: foliolis oblongis acutis, floribus racemoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

## 1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6fidus, campanulatus. ♀. *Capſ.* 3locularis, ſupera compreſſa. *Sem.* bracteata.

penta-phylla. 1. D. foliis digitatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 127. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

quinata. 2. D. foliis novemnerviis peltato-cordatis: infimis quinis. *Walt. flor. carol. p.* 248.

quaterna-ta. 3. D. foliis cordatis ſeptemnerviis: infimis quaternis, ſuperioribus ternis binisque, ſummis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 246.

triphylla. 4. D. foliis ternatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 128.

ſeptemlo-ba. 5. D. foliis cordatis ſeptemlobis ſeptemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

quinque-loba. 6. D. foliis cordatis quinquelobis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 150.

trifida. 7. D. foliis cordatis trifidis. *Suppl. p.* 427.

japonica. 8. D. foliis cordatis acuminatis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 151.

ſativa. 9. D. foliis cordatis alternis, caule tereti. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 51.

villoſa. 10. D. foliis cordatis alternis oppoſitisque, caule laevi. *Pluckn. alm. t.* 375. *f.* 5.

bulbifera. 11. D. foliis cordatis, caule lævi bulbifero. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 124.

alata. 12. D. foliis cordatis, caule alato bulbifero. *Rheed. h. malab.* 7. *t.* 38.

aculeata. 13. D. foliis cordatis, caule aculeato bulbifero. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 126.

oppoſiti-folia. 14. D. foliis oppoſitis ovatis acuminatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 120.

## 1120. SMILAX. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6phyllus. ♀. *Bacca* ſupera, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

* *caule aculeato.*

† *angulato.*

aſpera. 1. Sm. foliis dentato-aculeatis cordatis novemnerviis. γ) *Pluckn. alm. t.* 110. *f.* 3.

excelſa. 2. Sm. foliis inermibus cordatis novemnerviis. *S. G. Gmelin it.* 2. *t.* 6.

zeilanica. 3. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 161. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 7.

Sarſaparilla. 4. Sm. foliis inermibus ovatis retuſo-mucronatis trinerviis. *Regn. bot. t.* 284.

oblongata. 5. Sm. foliis oblongis acuminatis glabris trinerviis: nervis ſubtus aculeatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

mauritanica. 6. Sm. foliis ſubinermibus cordato-lanceolatis quinquenerviis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 263.

variegata. 7. Sm. foliis ſubcordatis ſpinoſo-ciliatis: coſta ſubtus ſpinoſa. *Walt. flor. carol. p.* 244.

auriculata. 8. Sm. foliis quinquenerviis oblongis auriculatis obtuſis ſpina terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 245.

glauca. 9. Sm. caule ſubangulato, foliis oblongo-cordatis laevibus ſubnervoſis ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 245.

†† *caule tereti, foliis inermibus.*

China. 10. Sm. caule teretiuſculo, foliis ovato-cordatis quinquenerviis. *Blackw. herb. t.* 433.

11. Sm.

rotundi-folia. 11. Sm. foliis cordatis acuminatis ſeptemnerviis.

tamnoides. 12. Sm. foliis cordatis oblongis ſeptemnerviis. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 52.

caduca. 13. Sm. foliis ovatis trinerviis.

laurifolia. 14. Sm. foliis ovato-lanceolatis trinerviis. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 15.

** *caule inermi.*
† *angulato.*

bona nox. 15. Sm. foliis ciliato-aculeatis. *Pluckn. alm. t.* 111. *f.* 1. 3.

tetragona. 16. Sm. caule tetragono, foliis cordatis quinquenerviis acuminatis inermibus. *Suppl. p.* 427.

herbacea. 17. Sm. foliis inermibus ovatis ſeptemnerviis. *Pluckn. alm. t.* 225. *f.* 4.

†† *caule tereti.*

pumila. 18. Sm. caule ſubtereti ſubpiloſo fruticoſo, foliis petiolatis cordatis quinquenerviis ſubtus hirſutis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

Pſeudo-China. 19. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis quinquenerviis. *Pluckn. alm. t.* 110. *f.* 5.

lanceolata. 20. Sm. foliis inermibus lanceolatis. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 84.

Ripogonum. 21. Sm. caule radicante, foliis ovato-lanceolatis acuminatis quinquenerviis, floribus hermaphroditis. *Forſt. Char. gen. p.* 25. *t.* 25.

purpurata. 22. Sm. caule dichotomo, foliis cordato-ovatis acuminatis unguiculatis integerrimis quinquenerviis, pedunculis axillaribus umbelliferis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 70.

inermis. 23. Sm. caule annuo infirmo, foliis inferioribus verticillatis: ſuperioribus ſolitariis cordatis ſubquinquenerviis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

## 1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* ſupera, 3pyrena.

flabelliformis. 1. B. frondibus palmatis plicatis cucullatis, ſtipitibus ſerratis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 9. 10.

## 2219. CHAMAEROPS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 3petala. *Baccae* 3 1loculares, ſuperae.

humilis. 1. Ch. frondibus palmatis plicatis ſtipitibus ſpinoſis. *Pont. anth. t.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 4. *β*) Chamaerops minor. *Gaertner ibid.*

## 451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 conniventia. *Sem.* 1. triquetrum in corolla connivente.

* *hermaphroditi.*

† *valvis granulo notatis.*

† *unica.*

Patientia. 1. R. valvis integerrimis, foliis ovato-lanceolatis. *Regnault bot. t.* 103.

ſanguineus. 2. R. valvis integerrimis, foliis cordato-lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 492.

aegyptius. 3. R. valvis trifido ſetaceis. *Till. h. piſ. t.* 37. *f.* 1.

pulcher. 4. R. valvis dentatis: ſubunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Till. h. piſ. t.* 37. *f.* 2.

†† *omnibus.*

verticillatus. 5. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.

Britannica. 6. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis obſoletis.

conglomeratus. 7. R. valvis integerrimis oblongis, foliis lanceolatis ſubundulatis. *Rothe fl. germ.* 1. *p.* 160.

criſpus. 8. R. valvis integris, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Mill. illuſtr. ic. Curt. flor. Lond. t.* 104.

paludoſus. 38. R. valvis integris, foliis cordato-lanceolatis obtuſiuſculis, verticillis diſtinctis foliolo ſubjectis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 482.

Hydrolapathum. 39. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis glabris acutis integerrimis baſi attenuatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 483.

lacbanus. 9. R. valvis integris, foliis caulinis petiolatis late lanceolatis: radicalibus ſpatulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

10. R.

dentatus. 10. R. valvis ſetaceis, foliis lanceolato-haſtatis undulatis. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 10.

perſicarioides. 11. R. valvis dentatis, foliis lanceolatis.

maritimus. 12. R. valvis dentatis, foliis linearibus. *Curt. flor. Lond. t.* 163.

divaricatus. 13. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtuſis pubeſcentibus.

obtuſifolius. 14. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtuſiuſculis crenulatis. *Curt. flor. Lond. t.* 168.

acutus. 15. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Blackw. herb. t.* 491.

†† *valvis granulo deſtitutis ſ. nudis.*

digynus. 16. R. floribus digynis. *Flor. dan. t.* 14.

ſcutatus. 17. R. foliis cordato-haſtatis, caule tereti. *Blackw. herb. t.* 306.

glaucus. 18. R. foliis glaucis haſtato-cordatis integerrimis, caulibus teretibus debilibus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 63.

Lunaria. 19. R. valvis laevibus, caule arboreo, foliis cordatis. *Pluckn. alm. t.* 252. *f.* 3.

aquaticus. 20. R. valvis integerrimis, foliis cordatis glabris acutis. *Blackw. herb. t.* 490.

arifolius. 21. R. valvis integerrimis, foliis cordato-haſtatis ſerrulatis acutis, caule laevi ſuffruteſcente. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 93.

tingitanus. 22. R. valvis integerrimis cordatis obtuſis, foliis haſtato-ovatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 28. *f.* 8.

aureus. 23. R. valvis integerrimis linearibus, foliis ellipticis, floribus ſubdodecagynis. *Reynier act. Lauſann.* 2. *p.* 261. *ſq.*

veſicarius. 24. R. floribus geminatis: valvis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indiviſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *t.* 28. *f.* 7.

roſeus. 25. R. floribus diſtinctis: valvae alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis eroſis. *Shaw. afr.* 5. *f.* 5.

bucephalophorus. 26. R. valvis dentatis, pedicellis planis reflexis incraſſatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 150.

** *diclini.*

alpinus. 27. R. floribus hermaphroditis ſterilibus femineisque: valvis integerrimis nudis, foliis cordatis obtuſis rugoſis. *Blackw. herb. t.* 262.

ſpinoſus. 28. R. floribus androgynis: calicibus femineis monophyllis, valvis exterioribus reflexo-uncinatis. *Receptaculum, calix et corolla induratione ligneſcunt: Nonne diſtincti generis?*

glaber. 29. R. floribus monoicis: maſculis mediis ſolitariis pedunculatis; femineis exterioribus majoribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 76.

pictus. 30. R. floribus monoicis: femineis inferioribus; valvis integris granulo notatis, foliis linearibus pinnatifido-dentatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 77.

luxurians. 31. R. floribus dioicis, foliis cordato-haſtatis, caulibus angulatis diffuſis, valvis exterioribus ſubulatis: interioribus orbiculatis. *Mant. p.* 64. *Suppl. p.* 212. *Pluckn. phyt.* 331. *f.* 2.

multifidus. 32. R floribus dioicis, foliis haſtatis: auriculis haſtatis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 126.

Acetoſellus. 33. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 14.

aculeatus. 34. R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvis ciliatis. *Bauh. prodr. th. bot. t.* 55.

tuberoſus. 35. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-ſagittatis, ramis patentibus.

Acetoſa. 36. R. floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* A. 13.

bipinnatus. 37. R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. *Suppl. p.* 211.

## 450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus, coriaceus. *Cor.* o. *Drupa* baccata, ſupera 3locularis.

indica. 1. FLAGELLARIA. *Rumpf amb.* 5. *t.* 59. *f.* 2. *Gaertn. de fr. e ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 9.

## 452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Stili* o. *Capſ.* 3inflatae, 1ſpermae.

paluſtris. 1. SCHEUCHZERIA. *Flor. dan. t.* 76.

WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

capenſis. 1. WURMBEA. *Thunb. nov. pl. gen. ic.*

453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 caliciformia. *Stilus* o. *Capſ.* baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. Tr. capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Flor. dan. t.* 411.

bulboſum. 2. Tr. radice bulboſa, fibris obtecta. *Mant. p.* 226.

maritimum. 3. Tr. capſulis ſexlocularibus ovatis. *Flor. dan. t.* 306.

454. MELANTHIUM. *Cor.* (in plurimis) 6petala. *Filamenta* ex elongatis corollae unguibus.

virginicum. 1. M. floribus paniculatis: petalis unguiculatis, floribus hermaphroditis, foliis linearibus integerrimis. *Plackn. amalth. t.* 434. *f.* 8.

ciliatum. 2. M. floribus ſpicatis: petalis unguiculatis, foliis baſi cucullatis enſiformibus cartilagineo-ciliatis. *Suppl. p.* 213.

hybridum. 3. M. petalis unguiculatis plicato-undulatis, floribus maſculis et femineis mixtis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

monoicum. 4. M. petalis unguiculatis planis, floribus maſculis inferioribus lateralibus paniculatis: racemo terminali femineo. *Walt. flor. carol. p.* 125.

triquetrum. 5. M. floribus ſpicatis, foliis triquetris glabris caule longioribus. *Suppl. p.* 213.

ſibiricum. 6. M. ſpica longiſſima ramoſa, petalis ſeſſilibus. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 8.

ſpicatum. 7. M. ſpica nutante, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus, foliis caulinis ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

myoctonum. 8. M. ſcapo thyrſifero, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 125.

capenſe. 9. M. petalis punctatis, foliis cucullatis.

racemoſum. 10. M. racemo terminali, pedunculis trifloris, floribus calicu-latis, petalis ſeſſilibus obovatis. *Walt. flor. car. p.* 126. *Melanthium laetum. Ait.* 1. *p.* 488?

dioicum. 11. M. floribus dioicis, petalis ſeſſilibus ſublinearibus. *Walt. flor. carol. p.* 126.

indicum. 12. M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant. p.* 226.

viride. 13. M. pedunculis unifloris cernuis. *Suppl. p.* 213.

monopetalum. 14. M. corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. *Suppl. p.* 213.

## 455. MEDEOLA. *Cal.* 0. *Cor.* 6partita, revoluta. *Bacca* 3ſperma.

virginica. 1. M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Pluckn. alm. t.* 328. *f.* 4.

aſparagoides. 2. M. foliis alternis ovatis. *Mant. p.* 370. *Herm. parad. lugdb. t.* 631.

anguſtifolia. 3. M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Till. h. piſ. t.* 12. *f.* 2.

## 456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.

cernuum. 1. Tr. flore pedunculato cernuo.

erectum. 2. Tr. flore pedunculato erecto. *Corn. canad. t.* 167.

ſeſſile. 3. Tr. flore ſeſſili erecto. *Catesb. car.* 1. *t.* 50.

## 457. COLCHICUM. *Spatha. Cor.* 6partita: tubo radicato, longiſſimo. *Capſ.* 3inflatae, coadunatae in 1-globam, ſuperam.

auctumnale. 1. C. foliis planis lanceolatis erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* Z. 1.

montanum. 2. C. foliis linearibus patentiſſimis. *Cluſ. hiſp. t.* 267.

variegatum. 3. C. foliis undulatis patentibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 7.

1144.

## 1144. VERATRUM. *Flores* nonnulli ſteriles. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 3polyſpermae.

album. 1. V. racemo ſupradecompoſito, corollis erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 335. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

viride. 2. V. racemo ſubradecompoſito, corollis campanulatis: unguibus latere intus incraſſatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 422.

nigrum. 3. V. racemo compoſito, corollis patentiſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 336.

Sabadilla. 4. V. racemo ſpicato ſimplici, floribus ſecundis pedunculatis ſubnutantibus. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 31.

luteum. 5. V. racemo ſimpliciſſimo, foliis ſeſſilibus.

## 458. HELONIAS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 3-locularis.

bullata. 1. H. foliis lanceolatis nervoſis, caule ramoſo. *Mill. ic. t.* 272.

aſphodeloides. 2. H. foliis caulinis ſetaceis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 3.

pumila. 3. H. foliis lanceolatis integerrimis, caule ſimpliciſſimo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 260. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 34.

# TETRAGYNIA.

## 459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. nudum, ſupra ſpinis reflexis coronatum cortice lignoſo.

alliacea. 1. P. floribus hexandris. *Trew. Ehret. t.* 67.

octandra. 2. P. floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 104.

## MATTUSCHKIA. *Cal.* 1phyllus, fiſtuloſus ligulatus patens. *Cor.* o. *Capſ.* 3-5 1ſpermae, acuminatae.

aquatica. 1. Mattuschkia. *Walt. flor. carol. p.* 127.

HEXA-

# HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Stamina* germini vicina. *Capſ.* 6locularis, infera.

trilobata. 1. A. foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 3.

bilobata. 2. A. foliis bilobis, caule volubili. *Plum. amer. t.* 106.

pentandra. 3. A. foliis haſtato-ſubtrilobis cordatis, caule volubili, bractea cordata amplexante. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 224.

peltata. 4. A. foliis reniformibus ſubpeltatis, caule volubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 222.

bilabiata. 5. A. foliis ovato-oblongis trinerviis, caule volubili, corollis bilabiatis. *Plum. ic.* 32. *f.* 1.

maxima. 6. A. foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 223.

maurorum. 7. A. foliis haſtatis integerrimis, caule infirmo ſimplici, floribus ſolitariis recurvatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 11.

erecta. 8. A. foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubhirſutis, caule erecto, pedunculis ſolitariis unifloris, floribus longiſſimis.

arboreſcens. 9. A. foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoſo. *Plukn. alm. t.* 78. *f.* 1?

Serpentaria. 10. A. foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuoſis teretibus, floribus ſolitariis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 29.

ſempervirens. 11. A. foliis cordato-oblongis acuminatis undatis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 82.

caudata. 12. A. foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 221.

anguicida. 13. A. foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoſo, pedunculis ſolitariis, ſtipulis cordatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 220.

baetica. 14. A. foliis cordatis acutiuſculis, caule volubili, pedunculis ſubternis, petiolo longioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 6.

15. A.

indica. 15. A. foliis cordatis acutiuſculis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 25. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 4.

hirſuta. 16. A. foliis cordatis obtuſiuſculis hirtis, floribus ſolitariis pendulis recurvatis ſubtruncatis. *Tournef. it.* 1. *p.* 147. *ic.*

barbata. 17. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis, caulibus volubilibus, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

longa. 18. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis obtuſiuſculis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *Blackw. herb. t.* 257.

rotunda. 19. A. foliis cordatis ſubſeſſilibus obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *Blackw. herb. t.* 256.

bracteata. 20. A. foliis cordatis obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis, bracteis cordatis petiolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

obtuſata. 21. A. foliis cordatis apice rotundatis trinerviis ſubtus reticulato-venoſis tomentoſis, caule volubili, pedunculis ſolitariis. *Plum. ic. t.* 33.

Piſtolochia. 22. A. foliis cordatis crenulatis ſubtus reticulatis petiolatis, floribus ſolitariis.

Clematitis. 23. A. foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 15.

odoratiſſima. 24. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoſo, pedunculis ſolitariis, labio corollis majore. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 104. *f.* 1.

Sipho. 25. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoſo, corollis ſiphoniformibus trifidis. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 13. *t.* 7. *et* 7. *β.*

grandiflora. 26. A. foliis lato-cordatis, caule volubili ſubherbaceo, pedunculis ſolitariis, labio corollae maximo, cauda longiſſima. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 126.

## POLYGYNIA.

### 460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Sem.* plura.

Plantago. 1. A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuſe trigonis. *Flor. dan. t.* 561.

flavum. 2. A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globoſis. *Plum. ic.*

3. A.

natans. 3. A. foliis radicalibus linearibus membranaceis, natantibus longiſſime petiolatis ovatis obtuſis, pedunculis ſolitariis. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 4. *f.* 8.

cordifolium. 4. A. foliis cordatis obtuſis, floribus dodecandris, fructibus uncinato-mucronatis. *Plum. ic.* 234. *f.* 2.

parnaſſifolium. 5. A. foliis cordatis acutis: petiolis articulatis. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Mant. p.* 371. *Till. h. piſ. t.* 46. *f.* 1.

Damaſonium. 6. A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capſulis ſubulatis. *Lob. ic.* 301. 2.

ranunculoides. 7. A. foliis lineari-lanceolatis petiolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis. *Flor. dan. t.* 122.

ſubulatum. 8. A. foliis ſubulatis.

repens. 9. A. caulibus adſcendentibus ad nodos inferiores radicantibus et foliofis, foliis lanceolatis petiolatis, verticillis ſimplicibus. *la Mark dict. bot. n.* 5. *an diſtinctum a parnaſſifolio?*

CLAS-

## CLASSIS VII.

# HEPTANDRIA.

## MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 1locularis.

1345. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 2locularis.

POMETIA. *Cal.* 4phyllus, aut 6fidus. *Cor.* 4-6petala. *Filamenta* 6-8 nectario cincta. *Baccae* 1-2globoſae, 1ſpermae ſuperae.

PETROCARYA. *Cal.* 5fidus, foliolis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7ſterilia. *Drupa* ovata 1locularis: *Nux* ovata, compreſſa, putamine duriſſimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

462. AESCULUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Capſ.* 3locularis, 2ſperma.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* ſimpliciſſimus, tectus fructificationibus in capitulum digeſtis. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3gonum. *Bacca* ſubrotunda, polyſperma.

* *Gerania africana*, *Piſonia*, *Guettarda*, *Prinos verticillatus*. *Ximenia americana*. *Mimoſae*. *Portulaca oleracea*.

## DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, aequalis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

* *Coproſma*. *Quercus*.
*Polygonum orientale*, *arifolium*, *Sagittatum*. *Scleranthes annuus*. *Crataegus lucida*, *rotundifolia*.

## TRIGYNIA.

* *Quercus*.

## TETRAGYNIA.

464. SAURURUS. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Baccae* 4 1ſpermae.
1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Capſ.* 3ſpermae.

* *Quercus.*

## PENTAGYNIA.

* *Quercus.* *Portulaca oleracea.*

## HEPTAGYNIA.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Cor.* 7petala. *Germina* 7. *Capſ.* 7. polyſpermae.

MONO-

## MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita, plana, aequalis. *Bacca* ſicca, ſupera, globoſa, 1valvis, 1locularis. *Semina* depreſſa.

europaea. 1. Tr. foliis ovalibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 86. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

1345. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita, plana. *Capſ.* 2locularis.

proſtrata. 1. Disandra. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 421. Sibthorpia peregrina. *Pluckn. phyt.* 257. *f.* 5.

462. AESCULUS. *Flores* maſculi ſaepe interſiti. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, ventricoſus. *Cor.* 4-5petala, inaequaliter colorata, calici inſerta. *Capſ.* 2-3locularis.

Hippocaſtanum. 1. Ae. floribus heptandris patentibus. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 417.

lutea. 2. Ae. floribus heptandris viſcoſis clauſis, foliis digitatis: foliolis ovato-lanceolatis ſerratis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 135. *t.* 6.

parva. 3. Ae. ſpica longa conferta, caule ſuffruticoſo. *Walt. flor. Carol. p.* 128.

Pavia. 4. Ae. floribus octandris, tetrapetalis. *Trew. Ehret. t.* 15.

POMETIA. *Flores* polygami. *Cal.* 4phyllus aut 6-fidus. *Cor.* 4-6petala. *Nectarium* ſtamina cingens. *Bacca* 1-2globoſae, 1ſpermae, ſuperae.

pinnata. 1. P. foliis pinnatis, racemo ſupradecompoſito terminali. *Forſt. char. gen. p.* 55. *t.* 55.

ternata. 2. P. foliis ternatis, racemis ſimpliciuſculis axillaribus. *Forſt. char. gen. p.* 66. *t.* 66.

PETROCARYA. *Cal.* turbinatus, 5fidus, bracteis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7ſterilia. *Stigma* capitatum. *Drupa* ovata, compreſſa, 1locularis: Nux ovata, compreſſa, putamine duriſſimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

montana. 1. P. foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 514. *t.* 204. 205.

campeſtris. 2. P. foliis cordatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 517. *t.* 206.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* ſimpliciſſimus, breviſſimus, fructificationibus in capitulum digeſtis undique tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 3gonum. *Bacca* ſubrotunda, polyſperma.

polyphyllum. 1. Dr. ſcapo breviſſimo, petiolo radicato lacero: foliolis tripartitis; laciniis pinnatifidis. *Pluckn. alm. t.* 149. *f.* 1.

foetidum. 2. Dr. foliis ſubrotundis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 71.

Quebitea. 3. Dr. foliis ovatis maculatis ferrugineo-piloſis, caulibus proſtratis radicantibus, floribus ſpicatis: pedunculo axillari. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 838. *t.* 327. *an hujus generis?*

cordatum. 4. Dr. foliis cordatis, radice nodoſa rubra. *Plum. amer. t.* 51. *f.* 1. *et t.* 68.

ſpinoſum. 5. Dr. foliis ſagittatis: petiolis pedunculisque aculeatis.

camtſchaticum. 6. Dr. foliis lanceolatis, caule erecto.

7. Dr.

ſcandens. 7. Dr. foliis lanceolatis, caule ſcandente ad nodos villoſo. *Plum. amer. t.* 74.

penta- phyllum. 8. Dr. foliis digitatis, caule ſcandente. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 837. *t.* 326.

pertuſum. 9. Dr. foliis pertuſis, caule ſcandente. *Mill. ic. t.* 296.

## DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5aequalia. *Fructus* 2partibilis in ſemina 2 hemiſphaerica, nuda, meniſcata.

africanum. 1. L. foliis oblongis petiolatis. *Suppl. p.* 214. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 5.

humile. 2. L. foliis ovatis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 79.

aphyllum. 3. L. foliis ovatis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 214.

## TETRAGYNIA.

464. SAURURUS. *Cal.* amentum: ſquamis 1floris. *Cor.* o. *Germina* 4. *Baccae* 4 1ſpermae.

cernuus. 1. S. caule folioſo polyſtachyo. *Mill. illuſtr. ic.*

1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Capſ.* 3ſpermae.

monoſta- chyon. 1. A. ſpica ſimplici, foliis cordato-ovalibus. *Mant. p.* 227. Saururus natans. *Suppl. p.* 214. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 15.

diſtachy- on. 2. A. ſpica bipartibili, foliis lineari-oblongis natantibus, floribus polyandris. *Suppl. p.* 215.

anguſtifo- lium. 3. A. ſpica bifida, foliis lineari-lanceolatis erectis, floribus hexandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 495.

## HEPTAGYNIA.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Petala* 7. *Germina* 7. *Capſ.* 7. polyſpermae.

capenſis. 1. SEPTAS. *Plukn. mant. t.* 340. *f.* 9.

# CLASSIS VIII.

# OCTANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

478. MIMUSOPS. *Cor.* 8petala. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Drupa.*

HAGENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Stigm.* ſubrotundum.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* deflexum, trigonum. *Drupa* 1ſperma.

EUPRORIA. *Cor.* 5petala: petalis reflexis, medio intus ſubvilloſis. *Cal.* 1phyllus ſubquinquefidus. *Germen* 2dymum. *Stigmat.* 2. *Fructus* geminatus globoſus 1locularis 1pyrenus.

MOLINAEA. *Cor.* 5petala: unguibus ſubvilloſis. *Cal.* 5partitus. *Filam.* baſi villoſa. *Capſ.* 3quetra, 3locularis, 3valvis, 3ſperma.

TRIGONIS. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus apice villoſis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* o.

279. CUPANIA. *Cor.* 5petala: petalis apice cucullatis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

EPHIELIS. *Cor.* 5petala: *petalis* unguiculatis. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* oblonga, 2valvis, 1locularis, 2ſperma.

TALISIA. *Cor.* 5petala, ſquamis 5aucta. *Cal.* 5partitus. *Stil.* breviſſimus. *Peric.* 4loculare.

466. TROPAEOLUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, inferus, calcaratus. *Baccae* 3. 1ſpermae.

SCYTALIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* breviſſimus, ſubedentulus. *Filam.* baſi villoſa. *Antherae* 2lobae. *Bacca* 1locularis.

491. BAECKEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Capſ.* 4locularis.

1155. ACER. *Flores* multi mere maſculi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capſ.* 2-3 1ſpermae, ala terminatae.

HEIN-

| | | |
|---|---|---|
| | HEINZIA. | *Cor.* 5petala papilionacea. *Cal.* 3fidus: infima minima. *Legumen* carnoſum 2partibile: *Sem.* 1. teſta fragili tectum. |
| 471. | EPILOBIUM. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* pappoſa. |
| | SODADA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inaequalis, ſuperus. *Stamina* inclinata. *Capſ.* pedunculata. |
| | BINECTARIA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Nectarium* duplex. |
| 1257. | ANTICHORUS. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus inferus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, polyſperma. |
| | HONKENYA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Nectar.* fila ſtaminiform. *Capſ.* 5locularis, 5valvis, echinata. *Semina* arillata diſſepimento affixa. |
| 476. | ALOPHYLLUS. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Stilus* 2fidus. |
| | SASSIA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma. |
| | HEYMASSOLI. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ovata, 1locularis, 1ſperma. |
| | MELICOPE. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Nectarium* 8fidum. *Germen* apice 4lobum. |
| 472. | MELICOCCA. | *Cor.* 4petala, refracta. *Cal.* 4partitus. *Stigma* peltatum, anceps. *Drupa* corticoſa. |
| 1304. | OPHIRA. | *Cor.* 4petala, ſupera. *Involucr.* 2valve, 3florum. *Bacca* 1locularis. |
| | GRUBBIA. | *Cor.* 4petala infera. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. |
| | SCHOLLERA. | *Cor.* 4petala, regularis. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Bacca* polyſperma. |
| 470. | GAURA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Drupa* 4gona: *Nux* 1ſperma. |
| 469. | OENOTHERA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Antherae* lineares. *Capſ.* 4locularis. |
| 468. | RHEXIA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* arcuatae. *Capſ.* 4locularis. |
| 467. | OSBECKIA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* roſtratae. *Capſ.* 4locularis. |
| 482. | LAWSONIA. | *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 4locularis. |

HAGENIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Capſ.* 2valvis, 2locularis, 2ſperma.

487. GNIDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stamina* exſerta. *Sem.* 1.

475. COMBRETUM. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5dentatus, ſuperus. *Sem.* 1 4gonum.

BARBYLUS. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Capſ.* 3locularis: loculi 2ſpermi.

CLAUSENA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* baſi dilatata.

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus, 4-5dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, 4-5locularis: loculis 2ſpermis.

PORTESIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, villoſa, 2locularis, 2valvis, 2ſperma.

474. GRISLEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Capſ.* 1locularis.

1305. GUAREA. *Cor.* 4petala: *nectario* cylindrico. *Cal.* 4dentatus inferus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* ſolitaria.

479. JAMBOLIFERA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* planiuſcula.

ICICA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* capitatum, 4ſulcatum. *Capſ.* 2-4valvis: oſſiculis 2-4.

473. AMYRIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Bacca* 1ſperma.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala; nectario ovato-inflato. *Cal.* clavatus, 4dentatus. *Drupa* globoſa, cortice intus lignoſo fibroſo: *Nuces* 8 vel plures angulatæ; *nucleo* fragili.

481. MEMECYLON. *Cor.* 4petala. *Cal.* integerrimus, ſuperus.

IMBRICARIA. *Cor.* 8partita, rotata, appendiculata. *Cal.* coriaceus. *Pomum* 8loculare, 8ſpermum.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve ſtaminiferum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

1258. CHLORA. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma.

MIN-

MINDIUM. Cor. 8fida. Cal. 8fidus. *Stigma* 8radiatum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

483. VACCINIUM. *Cor.* 8fida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Antherae* medio ariſtatae. *Bacca.*

1161. DIOSPYROS. *Flores* mere maſculi in diverſis plantis. *Cor.* 4fida, urceolata. *Cal.* 4fidus. *Stilus* 4fidus. *Bacca* 8ſperma.

HEDWIGIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* o. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* Nux.

484. ERICA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Antherae* 2fidae. *Capſ.* polyſperma.

1425. SCOPOLIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 2phyllus multiflorus. *Antherae* connexae in duplicem columnam, quarum altera ſupra alteram poſita.

1123. POPULUS. *Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina amenti lacera. *Cor.* turbinata, obliqua, integra.
♀. *Stigm.* 4fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* multa, papposa.

* *Aeſculus Pavia. Dais octandra. Ammanniae octandra et ſanguinolenta. Prinos verticillatus. Monotropa Hypopithys. Fagara octandra. Ruta graveolens. Melaſtomata octandra. Mimoſae. Juſſieua erecta, inclinata, edulis, ſuffruticoſa. Elais ſerrata. Portulacae. Schinus. Pometia. Trichilia pallida. Andromeda octandra. Capparis ferruginea, Breynia Quiviſia.*

** *Flores incompleti.*

128. FUCHSIA. *Cor.* 8fida, ſupera. *Bacca* 4locularis, polyſperma.

1303. DODONAEA. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* bina.

CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Germen* glandula cinctum.

ATHENAEA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Capſ.* globoſa, 3valvis, 1locularis, 3-5ſperma.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capſ.* baccata, 1locularis, 4ſperma.

488. STELLERA. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* incluſa. *Sem.* 1.

489. PASSERINA. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* ſupra corollam.

485. DAPHNE. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* incluſa. *Bacca* pulpoſa.

490. LACHNAEA. *Cal.* 4fidus, corollinus, inaequalis. *Stamina* exſerta.

BUGINVILLIA. *Cal.* tubuloſus medio coarctatus, limbo ſubinteger, inferus. *Stamina* incluſa.

486. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus inaequalis. *Stamina* exſerta.

* *Rivina octandra. Piſtia. Laurus Saſſafras. Samydae octandrae.*

## DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectar.* 4. *Stamin.* 4 breviora. *Capſ.* 3valvis, 3-locularis.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 6-8. *Germ.* 2lobum. *Drupa.*

493. WEINMANNIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

494. MOEHRINGIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 1locularis.

1388. CODIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Receptaculum commune* involucratum.

1259. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Baccae* 2ſubgloboſae, 1ſpermae.

492. GALENIA. *Cor.* 0. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2-ſperma.

1074. CORYLUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, ſquamiformis, 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus, lacerus. *Nux* ovata.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 2valvis muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *anther.* pedunculatae.
♀. *Stil.* 2. *Semen* ovat. nudum.

* *Quercus. Chryſoſplenium. Polygonum penſylvanicum. Crataegus lucida, rotundifolia.*

TRI-

## TRIGYNIA.

497. PAULINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

498. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

499. SAPINDUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 3cocca, 1ſperma.

ORNITROPHE. *Cor.* 4petala: petalis medio barbatis. *Cal.* 4partitus. *Germen* 2dymum. *Stigma* 2fidum. *Drupa* vix pulpoſa: *Nux* 1ſperma.

PONAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

496. COCCOLOBA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Bacca* calicina, 1ſperma.

495. POLYGONUM. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. nudum.

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

* *Quercus.*

## TETRAGYNIA.

502. ELATINE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis.

500. PARIS. *Cor.* 4petala, ſubulata. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4locularis.

1389. HALORAGIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Drupa* ſicca. *Nux* 4locularis.

501. ADOXA. *Cor.* ſupera, 4-5fida. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 4-5ſperma.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* ſaepe monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Stil.* o. *Sem.* 4. nuda.

1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* utplurimum 5fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Sem.* 1. ovatum.

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Nectaria* 4. *Capſ.* 4polyſpermae.

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Stil.* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5-cocca.

* *Sedum quadrifidum, et alia. Forskåhlea. Portulaca oleracea, Cotyledon deficiens, nudicaulis, lanceolata, laciniata.*

## PENTAGYNIA.

XANTHORHIZA. *Cal.* 0. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum. *Filament.* 5-10. receptaculo inſerta. *Capſ.* plures 1ſpermae.

* *Quercus Margaritaria.*

MONO-

## MONOGYNIA.

466. TROPAEOLUM. *Cal.* 1phyllus, calcaratus. *Petala* 5 inaequalia. *Baccae* 3 fungoſae, rugoſae, 1ſpermae.

majus. 1. Tr. foliis peltatis ſubquinquelobis, petalis obtuſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 18. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 1.

minus. 2. Tr. foliis peltatis repandis, petalis acuminato-ſetaceis. *Feuill. peru.* 3. *t.* 8.

hybridum. 3. Tr. foliis ſubpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis variantibus. *Mant. p.* 64. *Berg. act. Stockh.* 1765. *t.* 1.

peregrinum. 4. Tr. foliis ſubpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant. p.* 371. *Feuill. peru.* 2. *t.* 42.

467. OSBECKIA. *Cal.* 4fidus: *laciniis* ſquama ciliari interſtinctis. *Cor.* 4petala. *Antherae* roſtratae. *Capſ.* 4locularis, calicis tubo truncato cincto.

ſinenſis. 1. O. foliis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. *Suppl. p.* 215. *Pluckn. alm. t.* 173. *f.* 4.

zeylanica. 2. O. foliis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 215.

468. RHEXIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 calici inſerta. *Antherae* declinatae. *Capſ.* 4locularis intra ventrem calicis.

virginica. 1. Rh. foliis ſeſſilibus ſerratis, calicibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 202. *f.* 8.

mariana. 2. Rh. caule ramoſiſſimo hirſuto, floribus glomeratis pedunculatis: calicibus hirſutiſſimis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *t.* 4.

Acisanthera. 3. Rh. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Brown. jam. t.* 22. *f.* 1.

4. Rh.

juſſieuoides. 4. Rh. foliis alternis coſtatis margine ſcabris. *Suppl. p.* 215.

glutinoſa. 5. Rh. foliis oppoſitis trinerviis laevibus, floribus thyrſoideis. *Suppl. p.* 216. *Mutis amer.* I. *t.* 6.

trichotoma. 6. Rh. caule inferius trichotomo; apicibus dichotomis filiformibus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* I. *p.* 277. *t.* 5.

bicornis. 7. Rh. antheris quatuor ſeſſilibus baſi globoſis, quatuor pedunculatis baſi bicornibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* I. *p.* 278.

leucantha. 8. Rh. foliis oppoſitis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitidis, ramulis tetragonis, floribus terminalibus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 61.

purpurea. 9. Rh. foliis oppoſitis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus, floribus axillaribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 61.

villoſa. 10. Rh. foliis oppoſitis ſubſeſſilibus ſubrotundis denticulatis, caulibus decumbentibus ramulisque tetragonis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* I. *p.* 334. *t.* 129. *f.* I.

latifolia. 11. Rh. foliis oppoſitis ovatis acutis. *Aubl. pl. guj.* I. *p.* 336. *t.* 129. *f.* 2.

lanceolata. 12. Rh. foliis lineari-lanceolatis ciliatis, caule piloſo, antheris roſtratis, capſula urceolata. *Walt. flor. carol. p.* 129.

lutea. 13. Rh. hiſpida, foliis lanceolatis ſubundulatis trinerviis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

Aliſanus. 14. Rh. foliis ſubovatis cauleque erecto ſublaevibus, calicibus corollisque glanduloſo-piloſis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

ſeptemnervia. 15. Rh. foliis acuminato-ovatis piloſis, ſeptemnerviis margine ſubaculeatis, caule tetragono, antheris roſtratis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

petiolata. 16. Rh. foliis ſubovatis trinerviis ciliatis petiolatis, capſulis globoſis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

## 469. OENOTHERA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Capſ.* columnaris, infera, 4locularis. *Sem.* nuda, angulata, fungoſa.

biennis. 1. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoſo. *Flor. dan. t.* 446.

2. Oe.

parviflora. 2. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule pilis ſparſis rubrisque tuberculis obſeſſo. *Mill. ic.* 189. *f.* 1.

muricata. 3. Oe. foliis lanceolatis planis, caule purpuraſcente muricato. *Murr. comm. Goett.* 1775. *p.* 24. *t.* 1.

longiflora. 4. Oe. foliis denticulatis, caulibus ſimplicibus piloſis, petalis diſtantibus bilobis. *Mant. p.* 227. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 172.

octovalvis. 5. Oe. foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 105.

molliſſima. 6. Oe. foliis lanceolatis undulatis. *Dill. h. Elth. t.* 219. *f.* 286.

nocturna. 7. Oe. foliis ſubvilloſis lanceolatis dentato-ſerratis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 205.

hirta. 8. Oe. hirta, foliis ſupra glabris. *Plum. ic.* 174. *f.* 2.

ſinuata. 9. Oe. foliis dentato-ſinuatis, caulis apice nutante. *Mant. p.* 228. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 9.

fruticoſa. 10. Oe. foliis lanceolatis ſubdentatis, capſulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

pumila. 11. Oe. foliis lanceolatis obtuſis glabris ſubpetiolatis, caulibus proſtratis, capſulis acutangulis.

## 470. GAURA.

*Cal.* 4fidus, tubuloſus. *Cor.* 4petala, adſcendens verſus latus ſuperius. *Drupa* corticoſa infera 2locularis. *Nux* 1ſperma, 4-angula.

biennis. 1. GAURA. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 8. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 35.

## 471. EPILOBIUM.

*Cal.* 4phyllus deciduus. *Petala* 4. *Capſ.* infera, longiſſima, 4locularis. *Sem.* plurima, apice crinita.

* *ſtaminibus declinatis.*

anguſtifolium. 1. E. foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 289.

2. E.

Dodo-naei. 2. E. foliis erectis ſparſis linearibus anguſtiſſimis apice calloſo-mucronatis, floribus inaequalibus. *Allion. flor. pedem.* 1. *n.* 1916.

latifoli-um. 3. E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 565.

** *ſtaminibus erectis, corollis regularibus, petalis bifidis.*

hirſutum. 4. E. foliis ovato-lanceolatis hirſutis ſemiamplexicaulibus, caule ramoſiſſimo villoſo. *Flor. dan. t.* 327.

parviflo-rum. 5. E. foliis lanceolatis ſubpetiolatis pubeſcentibus, caule villoſo ſimpliciſſimo. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 146. *Flor. dan. t.* 347.

monta-num. 6. E. foliis oppoſitis ovatis dentatis. *Curt. flor. Lond. t.* 195. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 6. β?) Epilobium trigonum.

roſeum. 7. E. foliis oppoſitis alternisque ovato-lanceolatis petiolatis ſerratis glabris. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 147. *Schmiedel. op. Geſn.* II. 2. *t.* 20. *f.* 73. *an mera montani varietas?*

obſcu-rum. 8. E. caule ramoſiſſimo, foliis oppoſitis alternisque lanceolatis ſerratis glabris baſi decurrentibus. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 147.

tetrago-num. 9. E. foliis lanceolatis denticulatis: imis oppoſitis, caule tetragono. *Curt. flor. Lond. t.* 131.

paluſtre. 10. E. foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Tabernaem. Kraeuterb. p.* 856.

alpinum. 11. E. foliis oppoſitis ſeſſilibus glabris ovato-lanceolatis ſubintegerrimis, capſulis ſeſſilibus, caule ſubtrifloro baſi procumbente. *Flor. dan. t.* 322.

glabel-lum. 12. E. foliis oblongis dentatis obtuſis: imis oppoſitis, caule teretiuſculo erecto. *Forſt. flor. auſtr. p.* 27.

rotundi-folium. 13. E. foliis oppoſitis ſubrotundis denticulatis. *Forſt. flor. auſtr. p.* 27.

HON-

HONKENYA. C*al.* 4phyllus, interius coloratus. *Petal.* 4. *Nectaria* fila ſtaminiformia. C*apſ.* echinata, 5locularis, 5valvis. *Sem.* arillata diſſepimento affixa.

Willdeno- 1. HONKENYA. *Willden. ap. Cothenius meth. pl. diſp. p.* 19.
vii.

HEINZIA. C*al.* 3fidus: lacinia infima minima. C*or.* papilionacea 5petala. *Legum.* carnoſum 2partibile. *Sem.* 1 teſta fragili tectum.

peregrina. 1. HEINZIA. *Scopol. introd. g.* 1370.

1257. ANTICHORUS. C*al.* 4phyllus. *Petala* 4. C*apſ.* ſupera, ſubulata, 4locularis, 4valvis. *Sem.* plurima.

depreſſus. 1. ANTICHORUS. *Maut. p.* 64.

475. COMBRETUM. C*al.* 4-5dentatus, campanulatus, ſuperus. C*or.* 4-5-petala, calici inſerta *Stam.* 8-10longiſſima. *Sem.* 1. 4-5alatum.

laxum. 1. C. ſpicis laxis. *Aublet pl. guj.* 1. *t.* 137. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 1.

ſecundum. 2. C. ſpicis ſecundis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 26.

decandrum. 3. C. floribus decandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 27.

PORTESIA. C*al.* 4dentatus perſiſtens, inferus. C*or.* 4petala. C*apſ.* 2valvis, 2locularis, 2ſperma.

ovata. 1. P. foliis pinnatis; pinnis obovatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 369. *t.* 215.

mucronata. 2. P. foliis ternatis quinatisve: foliolis ovatis mucronatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 370. *t.* 216.

CLAUCENA. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Filam.* baſi dilatata. *Anther.* verſatiles.

javenſis. 1. CLAUCENA. *Juſſieu gen. plant. p.* 430.

BARBYLUS. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Cor.* 4-5petala. *Stamina* 8-10. *Capſ.* 3locularis: loculis 2ſpermis.

Brownii. 1. BARBYLUS. *Juſſieu gen. plant. p.* 430.

TRIGONIS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus intus hirſutis apice villoſis, ſtaminibus duplo brevioribus. *Germ.* hirſutum. *Stilus* 0. *Pericarp.* - - -

tomentoſa. 1. TRIGONIS. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 102.

279. CUPANIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Petalis* apice cucullatis. *Stilus* 3fidus. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

americana. 1. C. foliis ſimplicibus. *Plum. ic.* 110.

tomentoſa. 2. C. foliis pinnatis obovatis retuſis inferne ferrugineo-tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 61.

glabra. 3. C. foliis pinnatis ovatis obtuſis crenatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 61.

ſaponarioides. 4. C. foliis pinnatis oblongis integris ſubtus ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

EU-

EUPHORIA. *Cal.* ſubquinquefidus. *Petala* 4 reflexa, medio intus ſubvilloſa. *Germ.* 2-dymum. *Stigm.* 2. *Fructus* gemin. tuberculatus, globoſus, 1locularis, 1pyrenus.

ſinenſis. 1. EUPHORIA. *Juſſieu gen. pl. p.* 248.

MOLINAEA. *Cal.* 5partitus. *Pet.* 5: ungue ſubvilloſo. *Filam.* baſi villoſa. *Stil.* 0. *Capſ.* 3quetra, 3valvis, 3locularis, 3ſperma.

arborea. 1. MOLINAEA. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Nectar.* ovato-inflatum. *Cal.* clavatus, 4dentatus, corolla duplo brevior. *Stigma* medio perforatum. *Drupa* globoſa, exſucca, cortice intus lignoſo fibroſo. *Nuces* 8 pluresve inaequales; *nucleo* fragili.

Granatum. 1. XYLOCARPUS. *Koenig Naturf.* 20. *p.* 2. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 61.

EPHIELIS. *Petala* 5 unguiculata, patula. *Cal.* 5-partitus, patens. *Nectarium* ſquamae 10. *Stil.* 0. *Capſ.* oblonga, 2-valvis, 1locularis, 2ſperma.

gujanenſis. 1. EPHIELIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 331. *t.* 128.

476. ALOPHYLLUS. *Cal.* 4phyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* 4 calice minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4fidum.

zeylanicus. 1. A. foliis ſimplicibus inermibus.

rigidus. 2. A. foliis ſimplicibus denticulato-ſpinoſis, floribus racemoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

racemoſus. 3. A. foliis ternatis, floribus racemoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

474. GRISLEA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 ex inciſuris calicis. *Filamenta* longiſſima adſcendentia. *Capſ.* globoſa, ſupera, 1locularis, polyſperma.

ſecunda. 1. GRISLEA.

478. MIMUSOPS. *Cal.* octopartitus. *Cor.* polypetala. *Stam.* piloſa. *Bacca* 1locularis. *Sem.* durum, nitidum.

Elengi. 1. M. foliis alternis remotis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 63. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 4.

Kanki. 2. M. foliis confertis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 8.

IMBRICARIA. *Cal.* 8partitus, coriaceus. *Cor.* 8partita, rotata: laciniis appendice filiformi auctis. *Pomum* 8loculare, 8ſpermum.

borbonica. 1. IMBRICARIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 152.

SCYTALIA. *Cal.* breviſſimus, 1phyllus, obſoletiſſime 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Filamenta* baſi villoſa. *Antherae* 2lobae. *Bacca* exſucca, 1locularis. *Sem.* 1. arillo baccato.

ſinenſis. 1. SCYTALIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 230. *t.* 129.

479.

479. JAMBOLIFERA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala, infundibuliformis. *Filamenta* planiuſcula. *Stigma* ſimplex. *Germ.* immaturum 2loculare. *Bacca* matura 1locularis, 1ſperma.

pedunculata. 1. JAMBOLIFERA. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

472. MELICOCCA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 reflexa intra calicem. *Stigma* ſubpeltatum. *Bacca* coriacea, ſupera, 1locularis. *Sem.* baccatum.

bijuga. 1. MELICOCCA. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 72. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 2.

ORNITROPHE. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 medio barbata. *Germen* 2dymum. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* turbinata. *Nux* 1ſperma.

borbonica. 1. ORNITROPHE. *Juſſieu gen. plant. p.* 247.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* deflexum, 3gonum. *Drupa* 1ſperma.

trifoliata. 1. HYPELATE. *Brown. jam. p.* 207. *n.* 1.

HAGENIA. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Cor.* 5petala. *Stigm.* ſubrotundum.

abyſſinica. 1. HAGENIA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 74. *ic.*

1305. GUAREA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* ſolitaria.

trichilioides. 1. GUAREA. *Mant. p.* 22. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 294. Trichilia Guara. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 176. *f.* 37.

HEDWIGIA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* o. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* nux.

balſamifera. 1. HEDWIGIA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62. *Nicolſ. doming. p.* 169. Bois cochon.

473. AMYRIS. *Cal.* 4-5dentatus. *Petala* 4-5 oblonga. *Stigma* tetragonum. *Bacca* drupacea.

gileadenſis. 1. A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. *Mant. p.* 65.

Kataf. 2. A. foliis ternatis apice ſerratis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 80.

maritima. 3. A. foliis ternatis crenulatis obtuſis.

ſylvatica. 4. A. foliis ternatis crenatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 108.

Balſamea. 5. A. foliis ternatis quinatis pinnatisque, floribus faſciculatis pentapetalis. *Gleditſch Schr. berl. Naturf.* 3. *p.* 103.

Elamifera. 6. A. foliis ternatis, quinatis pinnatisque ſubtus tomentoſis, floribus tetrapetalis racemoſis. *Plum. ic.* 100.

Opobalſamum. 7. A. foliis pinnatis: foliolis ſeſſilibus. *Mant. p.* 65. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. a. Nub.* 5. *app. p.* 16? *an vere diſtinctae omnes hae amyridis ſpecies?*

toxifera. 8. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 40.

Protium. 9. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis. *Mant. p.* 65. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 23. *f.* 1.

ambroſiaca. 10. A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus. *Suppl. p.* 216. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 130.

11. A.

zeylanica. 11. A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis axillaribus, floribus involucratis hexandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 25.*

gujanenſis. 12. A. foliis pinnatis: pinnis bijugis ovato-oblongis, baccis racemoſis. *Sloan. hiſt. jam. 2. p. 90. t. 199. f. 3.*

balſamifera. 13. A. foliis bijugis. *Sloan. hiſt. jam. 2. t. 168. f. 4.*

SODADA. *Cal.* 4phyllus, coloratus, inaequalis. *Cor.* 4petala, inaequalis. *Capſ.* pedunculata.

decidua. 1. SODADA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 81.*

BINECTARIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* duplex in tubum cylindricum deſinens, alterum extra, alterum intra ſtamina.

peregrina. 1. BINECTARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 82.*

470. XIMENIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 piloſa, revoluta. *Drupa* 1ſperma.

americana. 1. X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 107.*

elliptica. 2. X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forſt. fl. auſtr. p. 27.*

inermis. 3. X. foliis ovatis, pedunculis unifloris.

SASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

tinctoria. 1. SASSIA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 122.*

1155. ACER. *Flores* mere maſculi reliquis interjecti. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 2-3 1ſpermae, ala terminatae.

ſempervirens. 1. A. foliis ovatis integerrimis ſempervirentibus.

tatari-cum. 2. A. foliis cordatis indiviſis ſerratis: lobis obſoletis, floribus racemoſis. *Pallas fl. roſſ. t.* 3.

trifidum. 3. A. foliis indiviſis trifidisque integris. *Thunb. fl. jap. p.* 163.

monspeſ-ſulanum. 4. A. foliis trilobis integerrimis glabris annuis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 8.

creticum. 5. A. foliis trilobis integerrimis pubeſcentibus perennantibus. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 9.

penſylva-nicum. 6. A. foliis trilobis argute duplicato ſerratis, racemis ſimplicibus: calicibus glabris. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 8. *t.* 1.

monta-num. 7. A. foliis ſubquinquelobis acutis ſerratis, racemis compoſitis: calicibus piloſis. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 22. *t.* 2.

campe-ſtre. 8. A. foliis quinquelobis integerrimis: lobis inferioribus emarginatis, corymbo tripartito erecto. *Cram. Anl. z. Forſtw. t.* 29. *Lacteſcit.*

platanoi-des. 9. A. foliis quinquelobis dentatis; dentibus acuminatis, corymbo ſimplici erecto. *Mill. ic. t.* 8 *f.* 1. *Lacteſcit.*

rubrum. 10. A. foliis quinquelobis ſubdentatis ſubtus glaucis pedunculis ſimpliciſſimis aggregatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 62. *Flores maſculi in diſtincta arbore.*

Pſeudo-platanus. 11. A. foliis quinquelobis obtuſis inaequaliter ſerratis, racemis compoſitis pendulis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 36. *f.* 1.

pictum. 12. A. foliis ſeptemlobis glabris: lobis acuminatis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

ſeptemlo-bum. 13. A. foliis ſeptemlobis glabris: lobis acuminatis aequaliter acute ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

palma-tum. 14. A. foliis palmatis ſerratis glabris, floribus umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

ſacchari-num. 15. A. foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis ſubtus pubeſcentibus.

diſſectum. 16. A. foliis multipartito-palmatis: laciniis ſubpinnatifidis ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 160.

Japoni-cum. 17. A. foliis multipartito-inciſis villoſis, floribus ſubumbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 161.

Negando. 18. A. foliis compoſitis, floribus racemoſis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 45.

lacinia-tum. 19. A. foliis laciniatis. *Lacteſcit.*

20. A.

carolinianum. 20. A. foliis trilobis ſerrulatis ſubtus glaucis, floribus monoicis, pedunculis unifloris aggregatis. *Walt. flor. carol. p.* 251.

## 1161. DIOSPYROS. *Flores* mere maſculi in aliis arboribus. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, urceolata. *Stil.* 4-fidus. *Bacca* 4-8ſperma.

Lotus. 1. D. foliorum paginis diſcoloribus.

virginiana. 2. D. foliorum paginis concoloribus. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 76.

Kaki. 3. D. ramis tomentoſis, foliis ovatis utrinque acuminatis ſubtus pubeſcentibus, pedunculis tripartitis. *Suppl. p.* 439. *Kaempf. amoen exot. p.* 85. 86. *ic.*

hirſuta. 4. D. ramis foliisque ſubtus villoſis, foliis ellipticis obtuſis, floribus axillaribus congeſtis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 440.

Ebenum. 5. D. foliis ovali-oblongis coriaceis, gemmis glabris, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 6.

glaberrima. 6. D. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, gemmis hirtis, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Fr. Rottb. n. act. Havn.* 2. *p.* 540. *t.* 5.

tetraſperma. 7. D. foliis membranaceis nitidis cuneiformibus, baccis tetraſpermis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

## 128. FUCHSIA. *Cal.* 0. *Cor.* 8fida. *Bacca* infera, 4locularis, polyſperma.

triphylla. 1. F. pedunculis unifloris terminalibus, foliis lanceolatis ternis. *Plum. ic.* 133. *f.* 1.

excorticata. 2. F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis alternis. *Suppl. p.* 217. *Forſt. char. gen. pl. t.* 29.

coccinea. 3. F. petalis obovatis, foliis oppoſitis ovatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 8.

multiflora. 4. F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

involucrata. 5. F. floribus involucratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

MINDIUM. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 8fida. *Stigma* 8radiatum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma, calice coronata.

ſpicatum. 1. Mindium. *Juſſieu gen. plant. p.* 164.

1258. CHLORA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 1petala, 6-8-fida. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma.

perfoliata. 1. Chl. foliis perfoliatis. *Spec. pl.* 164. Gentiana perfoliata. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 100.

imperfoliata. 2. Chl. corollis ſexfidis. *Suppl. p.* 218.

quadrifolia. 3. Chl. foliis quaternis. *Spec. pl.* 1671. Gentiana quadrifolia.

dodecandra. 4. Chl. foliis oppoſitis. *Sp. pl.* 273. Chironia dodecandra.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve, ſtaminiferum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

nova. 1. Michauxia.

1303. DODONAEA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, inflata. *Sem.* bina.

viſcoſa. 1. D. foliis oblongis. *Suppl. p.* 258. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 125. Ptelea viſcoſa. *Trew. Ehret.* 12. *t.* 9.

anguſtifolia. 2. D. foliis linearibus. *Suppl. p.* 218.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capſ.* baccata, 1locularis, polyſperma.

ilicifolia. 1. Valentinia. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 63. *Pluſſron. ic.* 167. *f.* 2.

482. LAWSONIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4 parium. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

inermis. 1. L. inermis, foliis ſubſeſſilibus ovatis utrinque acutis. *Suppl. p.* 219. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 57.

Acronychia. 2. L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus. *Suppl. p.* 219. *Forſt. char. gen. t.* 27.

ſpinoſa. 3. L. ramis ſpinoſis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 40.

481. MEMECYLON. *Cal.* ſuperus: fundo ſtriato; margine integerrimo. *Cor.* 1petala. *Antherae* inſertae lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calice cylindrico.

capitellatum. 1. M. foliis ovatis. *Burm. zeyl. t.* 30.

grande. 2. M. foliis acuminatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 26.

ICICA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 in tubum conniventia. *Stigm.* capitatum, 4ſulcatum *Capſ.* ſubrotunda, coriacea, 2-4valvis, 2-4ſperma.

heptaphylla. 1. I. foliis ſeptenatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 337. *t.* 130.

gujanenſis. 2. I. foliis pinnatis, floribus pedunculatis axillaribus congeſtis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 131.

altiſſima. 3. I. foliis pinnatis: pinnis ovatis acuminatis, capſulis racemoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 132.

Acuchini. 4. I. foliis pinnato-quinatis ternatisque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 343. *t.* 133.

decandra. 5. I. foliis omnibus pinnato-quinatis, floribus decandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 346. *t.* 135.

enneandra. 6. I. foliis ternatis, floribus enneandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 345. *t.* 134.

TALI-

TALISIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, ſquamula aucta. *Stil.* breviſſimus. *Pericarp.* 4loculare.

gujànenſis. 1. TALISIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 349. *t.* 136.

MELICOPE. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* glandulae 4 2dymae germinis baſi adnatae. *Germen* apice 4lobum. *Stilus* 4angulus.

ternata. 1. MELICOPE. *Forſt. char. gen. p.* 28. *t.* 28. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 6.

483. VACCINIUM. *Cal.* ſuperus. *Cor.* 1petala. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Bacca* 4locularis polyſperma, infera, umbilicata.

* *foliis annotinis ſ. deciduis.*

Myrtillus. 1. V. pedunculis unifloris, foliis ſerratis ovatis, caule angulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 18. *n.* 1.

hirtum. 2. V. pedunculis unifloris, foliis ovatis ſerratis, ramis teretibus divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 155.

diffuſum. 3. V. pedunculis unifloris ſolitariis nudis, foliis ovatis acutis obſolete ſerratis ſubtus villoſiuſculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 11.

anguſtifolium. 4. V. pedunculis unifloris ſolitariis, foliis elliptico-lanceolatis glabris obſolete ſerrulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

uliginoſum. 5. V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtuſis laevibus. *Flor. dan. t.* 231.

ſtamineum. 6. V. pedunculis unifloris ſolitariis, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis. *Plukn. alm. t.* 339. *f.* 3.

cereum. 7. V. pedunculis unifloris ſolitariis, corollis quinquangulari-ovatis, foliis ovato-ſubrotundis ſerratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 28. *Suppl. p.* 238. Andromeda cerea.

8. V.

mucronatum. 8. V. pedunculis unifloris ſimpliciſſimis, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis.

album. 9. V. pedunculis ſimplicibus, foliis integerrimis ovatis ſubtus tomentoſis.

corymboſum. 10. V. floribus corymboſis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.

Antoſtaphylos. 11. V. floribus racemoſis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo. *Tournef. it.* 2. *p.* 223. *ic.*

frondoſum. 12. V. racemis filiformibus bracteatis, foliis oblongis integerrimis.

ciliatum. 13. V. racemis bracteatis, foliis ovatis integris hiſpidis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

bracteatum. 14. V. racemis bracteatis, foliis ſerratis acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

pallidum. 15. V. racemis bracteatis, corollis cylindrico-campanulatis, foliis ovatis acutis ſerrulatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 10.

venuſtum. 16. V. racemis bracteatis: pedicellis bracteolatis, corollis ſubcampanulatis, foliis ellipticis acutis integerrimis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

reſinoſum. 17. V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acutiuſculis integerrimis reſina irroratis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

amoenum. 18. V. racemis bracteatis, corollis ſubcylindricis, foliis ellipticis ſubſerrulatis, venis ſubtus ſubvilloſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

tenellum. 19. V. racemis bracteatis ſeſſilibus, corollis ovato-cylindricis, foliis oblongo-ellipticis ſubcuneiformibus ſerrulatis ſubglabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

virgatum. 20. V. racemis ſeſſilibus, corollis ſubcylindricis, foliis oblongo-ellipticis ſerrulatis, utrinque glabris, ramis floriferis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

fuſcatum. 21. V. racemis nudiuſculis, corollis cylindrico-ovatis, calicibus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis: venis ſubtus ſubvilloſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

liguſtrinum. 22. V. racemis nudis, caule fruticoſo, foliis crenulatis oblongis.

** *foliis* ſempervirentibus.

Vitis idaea. 23. V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis ſubtus punctatis. *Flor. dan. t.* 40.

24. V.

hiſpidulum. 24. V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hiſpidis. *Plukn. alm. t.* 320. *f.* 6.

macrocarpon. 25. V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtuſis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 13. *t.* 7.

meridionale. 26. V. floribus racemoſis, foliis ovatis crenato-ſerratis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

SCHOLLERA. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* 4petala, regularis, tota recurvata. *Filamenta* conniventia. *Antherae* 2partitae, tubuloſae. *Bacca* polyſperma.

Oxycoccus. 1. Sch. foliis ovatis integerrimis revolutis ſempervirentibus, caulibus filiformibus, repentibus nudis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 268. Vaccinium Oxycoccus. *Flor. dan. t.* 80.

484. ERICA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4fida. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Antherae* apice 2fidae, pertuſae. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, polyſperma.

* *antheris ſimplicibus*, muticae.

† *foliis alternis.*

Daboecia. 1. E. foliis ſubtus tomentoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 300. Andromeda Daboecia. *Petiv. gaz. t.* 27. *f.* 4.

†† *foliis oppoſitis.*

tenuifolia. 2. E. foliis lanceolatis glabris, floribus ternis, calice colorato. *Seb. muſ.* 2. *t.* 9. *f.* 8.

††† *foliis ternis.*

bracteata. 3. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis petiolatis coloratis obvallatis. *Thunb. de eric. p.* 13. *n.* 3.

petiolata. 4. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 7. *t.* 6.

fucata. 5. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemoſis ſecundis globoſis, ramis glabris. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 9.

tetragona. 6. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemoſis ſecundis tetragonis. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. t.* 4.

Thunbergii. 7. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollae tubo globoſo: limbo campanulato. *Suppl. p.* 220. *Montin. n. act. Upſ.* 2. *t.* 9. *f.* 2.

Petiverii. 8. E. foliis linearibus glabris, floribus terminalibus ſolitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Mant. p.* 235.

Pluckenetii. 9. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis cylindricis, bracteis remotis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 25. *f.* 5. *β*) *Thunb. de eric. t.* 2.

umbellata. 10. E. foliis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, caule erecto.

axillaris. 11. E. foliis trigonis glabris, floribus racemoſis globoſis, ramis tomentoſis. *Thunb. de eric. p.* 16. *n.* 10.

melanthera. 12. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis; antheris incluſis, bracteis ovatis laxis. *Mant. p.* 232.

leucanthera. 13. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis: antheris exſertis albis. *Suppl. p.* 223.

ſpumoſa. 14. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 9. *f.* 10. *β*) Erica ſcarioſa. *Berg. fl. cap. p.* 102.

bryantha. 15. E. foliis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decumbente. *Gmel. fl. ſibir.* 4. *t.* 57. *f.* 3.

ciliaris. 16. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis: calicibus ciliatis.

capitata. 17. E. foliis ovatis hirſutis, floribus umbellatis, calicibus lanatis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 20. *f.* 1. *β*) Erica bruniades. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Seb. muſ.* 2. *t.* 63. *f.* 7.

paſſerinae. 18. E. foliis ovatis glabris, floribus ſubſolitariis, calicibus tomentoſis. *Suppl. p.* 221. *Montin. n. act. Upſ.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

hiſpida. 19. E. foliis ovatis integris, floribus umbellatis globoſis, calicibus integris. *Suppl. p.* 222.

virgata. 20. E. foliis oblongis ſcabris, floribus ternis globoſis: calicibus integris, ſtilo exſerto. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 18. *β*) Erica abſinthoides. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 269.

Totta. 21. E. foliis oblongis hiſpidis, floribus ternis: calicibus ciliatis. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 17.

22. E.

imbricata. 22. E. foliis oblongis ſerratis, floribus umbellatis: antheris exſertis, bracteis imbricatis. β) Erica quinquangularis. *Berg. fl. cap. p.* 117.

TTTT *foliis quaternis.*

grandiflora. 23. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis clavatis glabris. *Suppl. p.* 223.

herbacea. 24. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis ſecundis. β) Erica carnea. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 32.

mediterranea. 25. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis campanulatis, calice colorato integro lanceolato. *Mant. p.* 229.

glanduloſa. 26. E. foliis linearibus glanduloſo piloſis, floribus clavatis glabris, calicibus hiſpidis. *Thunb. de eric. p.* 25. *n.* 32.

racemoſa. 27. E. foliis lanceolatis villoſis, floribus racemoſis globoſis: calicibus tomentoſis. *Thunb. de eric. p.* 31. *n.* 47. *t.* 5.

Maſſoni. 28. E. foliis oblongis ſerratis villoſis, floribus cylindricis viſcoſis. *Suppl. p.* 221. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 35. *t.* 3.

Sparrmanni. 29. E. foliis oblongis ciliato-ſerratis, corollis campanulatis calicibusque ſtrigoſis. *Suppl. p.* 219. *Act. Stockh.* 1778. *t.* 2.

cerinthoides. 30. E. foliis oblongis ciliato-ſerratis, floribus cylindricis villoſis, calicibus ſerratis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 22. *f.* 4. *et t.* 34. *f.* 6.

ventricoſa. 31. E. foliis trigonis ciliatis, floribus ventricoſis glabris. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 36. *t.* 1.

tubiflora. 32. E. foliis trigonis ciliatis, floribus terminalibus ſolitariis curvatis clavatis hirſutis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 20. *f.* 4.

pyramidalis. 93. E. antheris incluſis, corollis infundibuliformibus quaternis, ſtilo ſubexſerto, foliis pubeſcentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 491.

conſpicua. 94. E. antheris ſubincluſis corollis cylindricis curvis longiſſimis piloſis: limbo revoluto ſtilo exſerto, foliis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 22.

curviflora. 33. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus ſolitariis curvatis clavatis glabris. *Seb. muſ.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

cylindrica. 34. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. *Thunb. de eric. p.* 24. *n.* 29.

faſtigiata. 35. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus integris. *Mant. p.* 66.

36. E.

comoſa. 36. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus ciliatis. *Mant. p.* 234.

dentata. 37. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus ſerratis. *Mant. p.* 229.

viſcaria. 38. E. foliis trigonis glabris, floribus racemoſis campanulatis, calice rudi ciliato. *Mant. p.* 231.

TTTTT *foliis quinis.*

purpuraſcens. 39. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus ſparſis campanulatis, caule decumbente.

vagans. 40. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus ſparſis campanulatis, caule erecto. *Mant. p.* 230.

cubica. 41. E. foliis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globoſis: calice colorato carinato. *Mant. p.* 233.

multiflora. 42. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis ſubcampanulatis; calice colorato integro ovato. *Garid. fl. aix.* *t.* 32.

concinna. 95. E. antheris incluſis, corollis cylindricis baſi attenuatis, foliis ſubſenis glabris, floribus terminalibus umbellatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 23.

nudicaulis. 96. E. antheris ſtilisque incluſis, corollis ovatis umbellatis, foliis ſubquaternis ſubſcabridis, caule nudo. *Berg. flor. cap.*

TTTTTT *foliis ſenis.*

veſtita. 43. E. foliis linearibus ſecundis, floribus axillaribus clavatis villoſis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 25.

pinea. 44. E. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. *Thunb. diſſ. de eric. p.* 23. *n.* 26.

coccinea. 45. E. foliis lanceolatis, floribus racemoſis clavatis villoſis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 21. *f.* 4.

cephalotes. 46. E. foliis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. de eric. p.* 21. *n.* 23.

pulchella. 47. E. foliis lanceolatis, floribus axillaribus tubuloſo-campanulatis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 24. *t.* 4.

verticillata. 48. E. floribus pedunculatis verticillatis axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210. *an diſtincta, et hujus quidem tribus, ſpecies?*

* *antheris inferne ſetis duabus acutis.*

† *ſetis laevibus, ariſtatae.*

‡ *foliis oppoſitis.*

glutinoſa. 49. E. foliis oppoſitis ſparſisque linearibus ciliato-glandulofis. *Mant. p.* 239. Andromeda droſeroides. *Pet. muſ. t.* 161.

lutea. 50. E. foliis lineari-trigonis glabris. *Mant. p.* 234. *β)* Erica albens. *Mant. p.* 231.

‡‡ *foliis ternis.*

depreſſa. 51. E. foliis oblongis glabris, floribus ſubracemoſis, caule decumbente. *Mant. p.* 230. *Thunb. de eric. p.* 33. *n.* 50. *t.* 6.

nigrita. 52. E. foliis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Mant. p.* 65. *Seb. muſ.* 2. *t.* 9. *f.* 7.

vireſcens. 53. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemoſis ſecundis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 268. Erica viridi-purpurea.

halicacaba. 54. E. foliis lanceolatis glabris, floribus ſolitariis, caule decumbente.

urceolaris. 55. E. foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſubracemoſis villoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 271. Erica pentaphylla. *Seb. muſ.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

Monſoniana. 56. E. foliis ovatis glabris, floribus ſolitariis, caule erecto. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. p.* 34. *n.* 52. *t.* 1.

articularis. 57. E. foliis ovatis glabris, floribus racemoſis, caule erecto. *Mant. p.* 65.

bicolor. 58. E. foliis ovatis ſcabris, floribus ternis cernuis glabris: calice villoſo colorato. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 57.

planifolia. 59. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribis, caule decumbente. *Plukn. mant. t.* 347. *f.* 1.

marifolia. 97. E. foliis ovatis pubeſcentibus ſubtus albidis, corollis ovato-conicis, ſtilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 15.

cruenta. 98. E. foliis glabris lineari-ſubulatis, bracteis remotis, corollis cylindricis incurvis, calicibus ſubulatis baſi dilatatis, ſtilo exſerto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 16.

regerminans. 60. E. foliis linearibus glabris, floribus racemoſis, caule erecto. *Mant. p.* 232.

hirta. 61. E. foliis linearibus hiſpidis, floribus umbellatis, calice ſcabro rudi. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 56. *t.* 2.

‡‡‡ *foliis*

† † † *foliis quaternis.*

pubeſcens. 62. E. foliis ternis quaternisque linearibus ſcabris, floribus umbellatis villoſis. *Thunb. de eric. p.* 38. *n.* 61. *t.* 5. *β*) Erica parviflora. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 269.

perſoluta. 63. E. foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis: calice ciliato. *Mant. p.* 230. *β*) Erica paniculata. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 269.

ſtrigoſa. 99. E. foliis pubeſcentibus ciliatis, corollis campanulatis glabris, ſtilo exſerto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 17.

abietina. 64. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemoſis cylindricis: calice ovato ſerrato. *Seb. muſ.* 1. *t.* 21. *f.* 1.

arborea. 65. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemoſis.

florida. 66. E. foliis lanceolatis hirſutis, floribus umbellatis: calice villoſo reflexo. *Thunb. de eric. p.* 40. *n.* 64. *t.* 6.

inflata. 67. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricoſis; calice ſubulato glabro. *Thunb. de eric. p.* 41. *n.* 67. *t.* 2.

pilulifera. 68. E. foliis linearibus ciliatis, floribus umbellatis: calice naviculari apice ciliato glabro.

Tetralix. 69. E. foliis oblongis ciliatis ſubtus tomentoſis, floribus umbellatis: calice ciliato tomentoſo. *Flor. dan. t.* 81.

† † † † *foliis ſenis.*

empetrifolia. 70. E. foliis oblongis ciliatis, floribus verticillatis: calice ciliato. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *t.* 23. *f.* 2.

ſpicata. 71. E. foliis lanceolatis glabris, floribus verticillatis: calice petiolato integro. *Suppl. p.* 220. Erica ſeſſiliflora. *Thunb. de eric. p.* 43. *n.* 71. *t.* 4.

mammoſa. 72. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis: calice ſubulato glabro. *Mant. p.* 234.

† † † † † *foliis octonis.*

octophylla. 73. E. foliis linearibus truncatis ſquarroſis, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 219. Erica faſcicularis. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 72. *t.* 3.

TT *antherarum ſetis dentato-ſerratis:* Criſtatae.
⊢ *foliis ſparſis.*

obliqua. 74. E. foliis oblique ſparſis linearibus truncatis glabris. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 73. *t.* 1.

⊢ ⊢ *foliis oppoſitis.*

vulgaris. 75. E. foliis ſagittatis. *Flor. dan. t.* 677. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 3.

⊢ ⊢ ⊢ *foliis ternis.*

gnaphalodes. 76. E. foliis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris: calice bracteisque navicularibus coloratis. *Pluckn. mant. t.* 346. *f.* 11.

formoſa. 77. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ſulcatis: calice patente integro. *Thunb. de eric. p.* 49. *n.* 82. *t.* 3.

calicina. 78. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari truncato cuſpidato. *Seb. muſ.* 2. *t.* 11. *f.* 7. *β*) Erica veſpertina. *Suppl. p.* 221.

incarnata. 79. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice integro, ramis villoſis. *Thunb. de eric. p.* 50. *n.* 84.

mucoſa. 80. E. foliis ovatis ſerratis glabris, floribus umbellatis viſcoſis: calice ovato colorato. *Mant. p.* 232.

corifolia. 81. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari inflexo. *Seb. muſ.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

cinerea. 82. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice ſerrulato, ramis villoſis. *Flor. dan. t.* 38.

Bergiana. 83. E. foliis lanceolatis ſcabris, floribus ſubternis: calice reflexo ciliato. *Mant. p.* 235.

triflora. 84. E. foliis ſubulatis glabris, floribus ſubternis: calice ovato aequante, caule hiſpido. *Thunb. de eric. p.* 47. *n.* 79. *t.* 5.

ſcoparia. 85. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis: calice ovato brevi, caule hiſpido. *Lob. ic.* 2. *p.* 215.

rubens. 86. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis globoſis: calice lanceolato brevi, ramis glabris. *Thunb. de eric. p.* 49. *n.* 83.

auſtralis. 87. E. foliis linearibus ſerrulatis glabris, floribus terminali-ſubſeſſilibus, bracteis imbricatis.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *foliis quaternis.*

baccans. 88. E. foliis linearibus ſerrulatis, floribus umbellatis: calice ovato aequante. *Mant. p.* 233. *Seb. muſ.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

phyſodes. 89. E. foliis linearibus, floribus umbellatis viſcoſis: calice ovato brevi.

ramentacea. 90. E. foliis trigonis integris, floribus umbellatis: calice lanceolato brevi. *Mant. p.* 65. *β*) Erica granulata. *Mant. p.* 234.

cernua. 91. E. foliis ovatis ciliatis, floribus capitatis: calice ciliato. *Suppl. p.* 222. *Montin n. act. Upſ.* 2. *t.* 9. *f.* 3.

margaritacea. 100. E. corollis urceolato-campanulatis, ſtilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 20.

retorta. 92. E. foliis ovatis ſerrulatis ſquarroſis, floribus umbellatis viſcoſis. *Suppl. p.* 220. *Montin. act. Stockh.* 1774. *t.* 7.

CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Germen* glandula cinctum. *Stil.* brevis.

gujanenſis. 1. Cedrota. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 327. *t.* 126.

ATHENAEA. *Cal.* coloratus, 5partitus. *Cor.* o. *Set.* 8plumoſae filamentis interſitae. *Stigm.* 5partitum. *Capſ.* globoſa, 3valvis, 1locularis, 3-5ſperma.

gujanenſis. 1. Athenaea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 328. *t.* 127.

GRUBBIA. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. *Cor.* 4petala, infera. *Germen* hirſutum. *Stigm.* ſimplex.

capenſis. 1. Grubbia. *Berg. pl. cap. p.* 90.

1304. OPHIRA. *Involucrum* 2valve, 3florum. *Cor.* 4petala, ſupera. *Bacca* 1locularis.

ſtricta. 1. Ophira. *Mant. p.* 229.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala, ſupra tomentoſa. *Cal.* 4partitus. *Stil.* brevis. *Drupa* ovata, 1locularis, 1ſperma.

ſpinoſa. 1. H. ramis aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 324. *t.* 125.

inermis. 2. H. ramis inermibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 325.

1425. SCOPOLIA. *Cal.* 2phyllus, multiflorus. *Cor.* 4fida. *Antherae* connatae duplici columna, quarum altera ſupra alteram poſita.

compoſita. 1. Scopolia. *Suppl. p.* 409.

1123. POPULUS. *Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina lacera. *Cor.* turbinata, obliqua integra.
♀. *Stigma* 4fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* multa, papposa.

alba. 1. P. foliis ſubrotundis dentato-angulatis ſubtus tomentoſis. *Blackw. herb. t.* 548.

tremula. 2. P. foliis ſubrotundis dentato-angulatis utrinque glabris. *Blackw. herb. t.* 248.

nigra. 3. P. foliis utrinque glabris acuminatis ſerratis deltoidibus: diametro longitudinali longiori. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 321.

dilatata. 4. P. foliis utrinque glabris acuminatis ſerratis deltoidibus: diametro transverſali longiori. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

balſamifera. 5. P. foliis ovatis ſerratis ſubtus albidis: ſtipulis reſinoſis. *Trew. Ehret. t.* 46. *β) Pallas flor. roſſ. t.* 41.

monilifera. 6. P. foliis ſubcordatis glabris baſi glanduloſis: ſerraturis cartilagineis hamatis ſubpiloſis, nervis patulis, petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

candicans. 7. P. foliis cordatis acuminatis ſubtus albidis ſubtriplinerviis, ſtipulis reſinoſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

laevigata. 8. P. foliis cordatis trinerviis glabris baſi glanduloſis inaequaliter ſerratis: petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

graeca. 9. P. foliis cordatis glabris baſi glanduloſis remote crenatis: petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 407.

heterophylla. 10. P. foliis cordatis: primoribus pubeſcentibus baſi eglanduloſis; petiolis ſubteretibus, ramis teretibus. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 39. *f.* 2.

angulata. 11. P. foliis cordatis glabris, ramis alato-anguloſis. *Du Ham. arbr.* 2. *p.* 178. *t.* 39. *f.* 9.

caroliniensis. 12. P. foliis cordatis crenatis ſupra glanduloſis anterius integerrimis. *Moench Weiſſenſt. p.* 81.

canadenſis. 13. P. foliis cordatis crenatis eglanduloſis. *Moench Weiſſenſt. p.* 81.

## 485. DAPHNE.

*Cal.* (plurimis) 0. *Cor.* 1petala, regularis, 4fida infundibuliformis. *Drupa* baccata, ſupera, 1locularis.

* *floribus lateralibus.*

Mezereum. 1. D. floribus ſeſſilibus ternis caulinis, baccis globoſis. *Flor. dan. t.* 268. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 4.

Thymelaea. 2. D. floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus ſimpliciſſimis. *Ger. fl. prov. t.* 17. *f.* 2.

Tartonraira. 3. D. floribus ſeſſilibus axillaribus aggregatis, foliis ovatis utrinque pubeſcentibus nervoſis. *Lob. ic.* 371.

alpina. 4. D. floribus ſubſeſſilibus aggregatis terminalibus lateralibusque, foliis lanceolatis obtuſiuſculis utrinque incano-pubeſcentibus. *Geſn. faſc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.

pubeſcens. 5. D. floribus ſeſſilibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubeſcente. *Mant. p.* 66.

villoſa. 6. D. floribus ſeſſilibus ſolitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis piloſis confertis.

calicina. 7. D. floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus caliculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caulibus proſtratis. *de la Peirouſe act. Toloſ.* 1. *p.* 209. *t.* 15.

dioica. 8. D. floribus axillaribus geminis, foliis lineari-lanceolatis. *Suppl. p.* 223. *Gouan. bot. t.* 17. *f.* 1.

pontica. 9. D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Tournef. it.* 3. *p.* 180. *ic.*

Laureola. 10. D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 183.

** *floribus terminalibus.*

occidentalis. 11. D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 63.

ſquarroſa. 12. D. floribus pedunculatis, foliis ſparſis linearibus patentibus mucronatis. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 1.

oleoides. 13. D. floribus geminis ſeſſilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Schreb. dec. p.* 13. *t.* 7.

odora. 14. D. floribus aggregatis ſeſſilibus, foliis ovatis alternis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 159.

foetida. 15. D. glabra floribus congeſtis ſeſſilibus, foliis oppoſitis petiolatis ovato-oblongis acutis. *Suppl. p.* 223.

rotundifolia. 16. D. hirſuta, floribus congeſtis ſeſſilibus, foliis oppoſitis ellipticis ſubpetiolatis obtuſis glabris. *Suppl. p.* 223.

Cneorum. 17. D. floribus congeſtis ſeſſilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis, baccis exſuccis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 426. *β*) Daphne candida. *Scop. flor. carn.*

indica. 18. D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppoſitis oblongo-ovatis glabris.

Gnidium. 19. D. floribus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Regn. bot. t.* 328.

Lagetto. 20. D. ſpicis paniculatis, foliis ovatis acutis. *Nicolſ. doming. p.* 172. *t.* 1. *f.* 1-5. Bois dentelle.

tinifolia. 21. D. racemo compoſito erecto: floribus confertis, foliis oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 63.

caucaſica. 22. D. umbellis terminalibus multifloris, foliis oblongo-lanceolatis mucronatis. *Pallas flor. roſſ. t.* 53.

altaica. 23. D. floribus faſciculatis terminalibus ſeſſilibus, foliis oblongo-ovatis glabris. *Pallas flor. roſſ. t.* 35.

## 486. DIRCA. Cal. o. Cor. tubuloſa: limbo obſoleto. *Stamina* tubo longiora. *Bacca* 1ſperma.

paluſtris. 1. Dirca. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 212.

## BUGINVILLEA. Cal. inferus tubuloſus, baſi ſubventricoſus, medio coarctatus, limbo ſubinteger. *Stamina* incluſa.

braſilienſis. 1. Buginvillea. *Juſſieu gen. plant. p.* 91.

QUI-

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus 4-5dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigma* capitatum. *Capſ.* coriacea, 4-5locularis, 8-10ſperma, apice 4-5valvis.

fruticoſa. 1. Quivisia. *Juſſieu gen. plant. p.* 264.

487. GNIDIA. *Cal.* infundibuliformis, 4fidus. *Petala* 4 calici inſerta. *Sem.* 1 ſubbaccatum.

capitata. 1. Gn. foliis ſparſis lanceolatis glabris, floribus capitatis bracteis obvallatis, pedunculo nudo. *Suppl. p.* 224.

tomentoſa. 2. Gn. foliis ſparſis ovato-oblongis glabris margine ſcabris.

pinifolia. 3. Gn. foliis ſparſis linearibus, floralibus verticillatis. *Mant. p.* 375. *Seb. muſ.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

polyſtachya. 12. Gn. foliis ſparſis linearibus obtuſiuſculis, ſpicis ſubpaniculatis: bracteis ovatis, nectariis octophyllis. *Berg. fl. cap.*

ſimplex. 4. Gn. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus ſeſſilibus. *Mant. p.* 67. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6.

aceroſa. 5. Gn. foliis lineari-ſubulatis ſupra planis acutis, floribus binis axillaribus. *Suppl. p.* 225.

radiata. 6. Gn. foliis ſubulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus ſeſſilibus radiatis: bracteis lanceolatis. *Mant. p.* 67.

oppoſitifolia. 7. Gn. foliis oppoſitis lanceolatis. *Mant. p.* 375. *Pluckn. alm. t.* 323. *f.* 7. *β*) Paſſerina laevigata. *Sp. pl.* 513. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 3.

ſericea. 8. Gn. foliis ovatis tomentoſis: floralibus quaternis, caule hirſuto, florum corona ſetis octo. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 2. *Sp. pl. p.* 513. Paſſerina ſericea.

filamentoſa. 9. Gn. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Suppl. p.* 224.

imbricata. 10. Gn. foliis oblongis quadrifariam imbricatis ſericeis, floribus terminalibus in axillis foliorum. *Suppl. p.* 225.

daphnaefolia. 11. Gn. foliis oblongis planis integerrimis, capitulo terminali pedunculato involucrato: floribus quinquefidis decandris. *Suppl. p.* 225.

488. STELLERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-5fida. *Stam.* breviſſima. *Nux* ſupera corticata, 1locularis.

Paſſerina. 1. St. foliis linearibus, corollis quadrifidis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 80. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 2.

Chamaejaſma. 2. St. foliis lanceolatis, corollis quinquefidis. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2.

489. PASSERINA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida. *Stam.* tubo impoſita. *Sem.* 1. corticatum.

hirſuta. 1. P. foliis carnoſis extrinſecus glabris, caulibus tomentoſis.

filiformis. 2. P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ramis tomentoſis. *H. Cliff.* *t.* 11.

ericoides. 3. P. foliis linearibus laevibus ſubimbricatis, corollis globoſis. *Mant. p.* 236.

capitata. 4. P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentoſis. *Burm. afr. t.* 48. *f.* 3.

uniflora. 5. P. foliis linearibus oppoſitis, floribus terminalibus ſolitariis, ramis glabris. *Burm. afr. t.* 48. *f.* 1. 2.

ciliata. 6. P. foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 12. *f.* 9.

ſpicata. 7. P. foliis ovatis villoſis, floribus lateralibus ſolitariis. *Suppl. p.* 225.

anthylloides. 8. P. foliis ovatis villoſis, floribus capitatis hirſutis. *Suppl. p.* 225.

laxa. 9. P. foliis ovatis ſparſis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Suppl. p.* 226.

Metkan. 10. P. foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoſo, floribus congeſtis ſeſſilibus terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 81.

grandiflora. 11. P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extrinſecus rugoſis, floribus terminalibus ſeſſilibus ſolitariis. *Suppl. p.* 226.

490. LACHNAEA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida: limbo inaequali. *Sem.* 1. ſubbaccatum.

erioce-phala. 1. L. capitulis ſolitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.

conglo-merata. 2. L. capitulis confertis, foliis laxis. *Breyn cent.* 18. *t.* 7.

491. BAECKEA. *Cal.* infundibuliformis, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* ſubgloboſa 3-4locularis, coronata, ſemiinfera. *Sem.* pauca.

fruteſcens. 1. Baeckea. *Osb. it. t.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 7.

## DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectaria* 4. *Sem.* 4breviora. *Pericarp.* 3loculare, 3valve.

ſurina-menſium. 1. Tondin. *Schilling de lepra. t.* 1.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filament.* 6-8 ſubtus pubeſcentia. *Germ.* 2lobum. *Stigm.* divergentia. *Drupa* ſubrotunda: *nucleo* ovali.

ſinenſe. 1. Litchi. *Sonner. it. ind.* 2. *t.* 129.

1259. SCHMIEDELIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala. *Germina* pedicellata, flore longiora. *Baccae* 2 ſubgloboſae, 1ſpermae.

racemoſa. 1. Schmiedelia. *Mant. p.* 67. 514. *Burm. ind. t.* 32. *f.* 1.

## 492. GALENIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſubrotunda, 2ſperma.

africana. 1. G. erecta fruticoſa, foliis linearibus carnoſis. *Suppl. p.* 227. *Mill. illuſtr. ic.*

procumbens. 2. G. procumbens, foliis ovatis canaliculatis: apice patulo recurvato. *Suppl. p.* 227.

## 493. WEINMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

pinnata. 1. W. foliis pinnatis: foliolis obovatis crenatis laevibus. *Suppl. p.* 228.

tomentoſa. 2. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, ſtipulis caducis. *Suppl. p.* 227.

hirta. 3. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis ſerrato-crenatis: ſubtus racemiſque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 63.

trifoliata. 4. W. foliis ternatis: foliolis elliptice lanceolatis ſerratis glaberrimis, paniculis compoſitis. *Suppl. p.* 227.

racemoſa. 5. W. foliis ſimplicibus ovàtis ſerratis petiolatis utrinque glaberrimis, ſtipulis nullis, racemis axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 227.

parviflora. 6. W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis ſubſeſſilibus, racemis terminalibus ternis quinisve. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

## 394. MOEHRINGIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

muſcoſa. 1. Moehringia. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 449.

## 1388. CODIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Receptaculum commune* involucratum.

montana. 1. Codia. *Suppl. p.* 228. *Forſt. char. gen. t.* 30.

1074. CORYLUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, ſquamiformis, 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus lacerus. *Nux* ovata.

Avellana. 1. C. ſtipulis lanceolatis, ramulis piloſis. *Blackw. herb. t.* 293.

roſtrata. 2. C. ſtipulis lanceolatis, ramulis glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 364.

americana. 3. C. ſtipulis lato-ſubulatis obliquis ſubinciſis. *Walt. flor. carol. p.* 236.

Columa. 4. C. ſtipulis linearibus acutis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 2valvis, muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *Antherae* pedunculatae.
♀. *Sem.* ovatum, nudum.

peruviana. 1. Luziola. *Juſſieu gen. plant. p.* 33.

## TRIGYNIA.

495. POLYGONUM. *Cal.* 0. *Cor.* 5partita, calicina. *Sem.* 1. angulatum, (in plurimis) nudum.

* *caule fruteſcente*, Atraphaxoides.

fruteſcens. 1. P. foliolis calicis duobus reflexis. *Gmel. fl. ſibir.* 3. *t.* 12. *f.* 1. 2.

** *caule herbaceo.*

† *floribus pentandris*, Perſicariae.

virginianum. 2. P. floribus ſemidigynis: corollis ſubquinquefidis inaequalibus, foliis ovatis.

lapathifolium. 3. P. floribus ſemidigynis, ſtaminibus corollae regulari aequalibus. *Lob. ic.* 315.

amphibium. 4. P. floribus ſemidigynis, ſpica ovata. *Flor. dan. t.* 282.

5. P.

filiforme. 5. P. floribus digynis, ſpicis filiformibus, foliis ovatis, ſtipulis ciliatis. *Thunb. flor. jap. p.* 163.

ocreatum. 6. P. floribus trigynis, foliis lanceolatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 8.

†† *floribus hexandris, capſulis unilocularibus*, Perſicariae.

Hydropiper. 7. P. floribus ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *Blackw. herb. t.* 119.

minus. 8. P. floribus ſubmonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule baſi repente. *Curtis flor. Lond. t.* 66.

Perſicaria. 9. P. floribus digynis, ſpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *Flor. dan. t.* 702. *β*) Polygonum mite. *Schrank baieriſch. Flor.* 1. *p.* 668. *γ*) Polygonum tomentoſum. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. ind. n.* 1556.

barbatum. 10. P. floribus trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 3. *f.* 1.

tinctorium. 33. P. floribus trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ciliatis, foliis ovatis acutiuſculis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 31.

††† *floribus heptandris*, Perſicariae.

orientale. 11. P. floribus digynis, foliis ovatis, caule erecto, ſtipulis hirtis hypocrateriformibus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 76.

ſagittatum. 12. P. floribus trigynis, foliis ſagittatis, caule aculeato. *Gmel. fl. ſibir.* 3. *t.* 13. *f.* 2.

arifolium. 13. P. floribus trigynis, foliis haſtatis, caule aculeato. *Pluckn. amalth. t.* 398. *f.* 3.

perfoliatum. 14. P. foliis triangularibus, caule aculeato, ſtipulis perfoliato-folioſis, patentibus ſubrotundis. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 2.

†††† *floribus octandris.*

⊢ *digynis.*

penſylvanicum. 15. P. pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis. *Curt. flor. Lond. t.* 67. 68.

⊢ ⊢ *trigynis.*

† *foliis oblongis, ſpica unica.*

1 *caule ſimpliciſſimo*, Biſtortae.

Biſtorta. 16. P. foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Flor. dan. t.* 421.

Bellardi. 33. P. erectum, foliis elliptico-lanceolatis: vaginis ciliatis. *Allion. flor. pedem. t. 90. f. 2.*

viviparum. 17. P. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t. 13.*

*‡‡ caule magis ramoſo.*

articulatum. 18. P. ſpicis articulatis paniculatis, ſtipulis vaginalibus truncatis.

divaricatum. 19. P. floribus racemoſis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo. *Gmel. flor. ſibir. 3. t. 11. f. 1.*

undulatum. 20. P. floribus racemoſis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murray comm. Goett. 1774. p. 34. t. 5. Suppl. p. 228.* Polygonum ſibiricum.

aviculare. 21. P. floribus axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente. *Flor. dan. t. 803. Curt. flor. Lond. t. 60.*

maritimum. 22. P. floribus axillaribus, foliis ovali-lanceolatis ſempervirentibus, caule ſuffruteſcente. *Kniph. bot. orig cent. 11. n. 85.*

erectum. 23. P. floribus axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto.

ſerratum. 24. P. foliis crenatis.

†† *foliis ad cordis figuram accedentibus*, Helxine.

ſinenſe. 25. P. pedunculis ſcabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Burm. ind. t. 30. f. 3.*

craſſifolium. 26. P. foliis haſtatis carnoſis, caule decumbente inermi. *Murray comm. Goett. 1774. t. 6.*

tataricum. 27. P. foliis cordato-ſagittatis, caule inermi erecto, ſeminibus ſubdentatis. *Gmel. flor. ſibir. 3. t. 13. f. 1.*

Fagopyrum. 28. P. foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis aequalibus. *Knorr del. hort. 2. t. F.*

Convolvulus. 29. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtuſatis. *Flor. dan. t. 344.*

multiflorum. 30. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula ramoſa. *Thunb. flor. jap. p. 169.*

dumetorum. 31. P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis. *Flor. dan. t. 756.*

ſcandens. 32. P. foliis cordatis, caule erecto ſcandente. *Sloan. hiſt. jam. 1. t. 90. f. 1.*

COL-

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. ♀. *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

odorifera. 1. COLLIGUAJA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 134.

PONAEA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 4, apice glandulis piliferis aucta. *Germen* 3quetrum. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

gujanenſis. 1. PONAEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 359. *t.* 140.

496. COCCOLOBA. *Cal.* 5partitus, coloratus, demum baccatus, clauſus. *Cor.* o. *Drupa* ex calice baccato 1ſperma.

pubeſcens. 1. C. foliis orbiculatis pubeſcentibus. *Pluckn. phyt.* 222. *f.* 8.

emarginata. 2. C. foliis coriaceis ſubrotundis exciſo-emarginatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 9.

leoganenſis. 10. C. foliis ſubrotundis integerrimis nitidis, racemis fructuum erectis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 30.

Uvifera. 3. C. foliis cordato-ſubrotundis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 110.

barbadenſis. 4. C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 8.

auſtralis. 5. C. foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

diverſifolia. 11. C. foliis ovato-cordatis: ramuſculorum ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 113.

excoriata. 6. C. foliis ovatis, ramis quaſi excorticatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 115.

tenuifolia. 7. C. foliis ovatis membranaceis. *Brown. jam. t.* 14. *f.* 3.

punctata. 8. C. foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 114.

flaveſcens. 12. C. foliis lanceolato-oblongis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 112.

obtuſifolia. 13. C. foliis oblongis obtuſiſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 111.

9. P.

nivea. 9. C. foliis ellipticis acuminatis venoſis ſupra nitidis, racemis erectiuſculis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 115. *t.* 78.

497. PAULLINIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Nectaria*; altero glandulis 4; altero 4phyllo, inaequali. *Capſ.* ſimplex, 3locularis, 3valvis. *Sem.* 2loba, ſolitaria.

aſiatica. 1. P. foliis ternatis: petiolis cauleque aculeatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 1.

Cururu. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 4.

nodoſa. 3. P. foliis ternatis: petiolis nudis; foliolo medio obovato. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 3.

Seriana. 4. P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 3.

mexicana. 5. P. foliis triternatis; petiolis omnibus marginatis, caule aculeato. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 5.

carthaginenſis. 6. P. foliis biternatis: petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 6.

caribaea. 7. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 7.

curaſſavica. 8. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 8.

barbadenſis. 9. P. foliis biternatis: petiolo intermedio marginato; reliquis nudis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 9.

divaricata. 10. P. foliis biternatis: foliolis ovatis acutis ſubintegris; petiolis nudis, paniculis divaricatis, alis capſularum ovatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 64.

polyphylla. 11. P. foliis triternatis: petiolulis nudis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 10.

triternata. 12. P. foliis triternatis: petiolulis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 11. *ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 29.

japonica. 13. P. foliis quinato-pinnatis: petiolulis marginatis, caule herbaceo inermi. *Thunb. fl. jap. p.* 170.

Veſpertilio. 14. P. foliis pinnatis: foliolis ovato-acuminatis inciſis; petiolis nudis, capſulis pedicellatis: alis horizontalibus lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 64.

pinnata. 15. P. foliis pinnatis nitidis; petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 3.

tomentoſa. 16. P. foliis pinnatis tomentoſis: petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 13.

tetragona. 17. P. foliis pinnatis: pinnis integerrimis, capſula ſubalata. *Rumpf. amb.* 5. *p.* 4. *t.* 2. *f.* 4.

diverſifolia. 18. P. foliis ſupradecompoſitis: petiolis marginatis; infimis pinnatis, reliquis ternatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 14.

## 498. CARDIOSPERMUM.

*Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Nectarium* 4phyllum, inaequale. *Capſ.* 3 ad axin connatae, inflatae. *Semina* globoſa, ſolitaria.

Halicacabum. 1. C. foliis laevibus. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 24. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 2.

Corindum. 2. C. foliis ſubtus tomentoſis.

grandiflorum. 3. C. foliis pubeſcentibus, capſulis acuminatis maximis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 64.

## 499. SAPINDUS.

*Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Drupae* baccatae 3, coadunatae. *Putam.* 2loculare. *Sem.* ſolitaria.

trifoliatus. 1. S. foliis ternatis.

ſpinoſus. 2. S. foliis abrupte pinnatis, caule ſpinoſiſſimo. *Brown. jam. t.* 20. *f.* 2.

Saponaria. 3. S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 94. *β*) Sapindus fruteſcens. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 138. *γ*) Sapindus arboreſcens. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 139.

ſinenſis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis laciniatis. *Herit. ſert. angl. t.* 19.

rigidus. 5. S. foliis quaterne pinnatis rigidis acutis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 3.

TE-

## TETRAGYNIA.

500. PARIS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4 anguſtiora. *Bacca* 4locularis.

quadrifolia. 1. PARIS. *Flor. dan. t.* 139.

501. ADOXA. *Cal.* 2fidus, inferus. *Cor.* 4-5fida, ſupera. *Bacca* 4-5locularis, cum calice coalita.

Moſchatellina. 1. ADOXA. *Flor. dan. t.* 94. *Curt. flor. Lond. t.* 137.

502. ELATINE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, depreſſa.

Hydropiper. 1. E. foliis oppoſitis. *Flor. dan. t.* 156.

Alſinaſtrum. 2. E. foliis verticillatis. *Vaill. fl. pariſ. t.* 1. *f.* 6.

1389. HALORAGIS. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* infera, 4gona, 4ſperma.

proſtrata. 1. H. foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus globoſis. *Forſt. char. gen. t.* 31.

alata. 2. H. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, fructibus pyramidatis tetragonis alatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 26; *annon potius tetragonae ſpecies?*

1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0. ♂. *Cal.* 5-7fidus. *Stam.* 5-10. ♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Nux* ovata, coriacea, 1ſperma, matura 1locularis.

ſempervirens. 1. Q. foliis lanceolatis perennibus integerrimis ſubrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

Phellos. 2. Q. foliis lanceolatis integerrimis deciduis ſeta terminatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 16. 17. 22.

humilis. 3. Q. foliis lanceolatis integerrimis ſeta terminatis ſubtus tomentoſis. *Walt. fl. car. p.* 234.

pumila. 4. Q. foliis lanceolatis integerrimis glabris ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

molucca. 5. Q. foliis lanceolato-ovatis glabris integerrimis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 56.

glabra. 6. Q. foliis lanceolato-oblongis acuminatis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

acuta. 7. Q. foliis oblongis cuſpidatis integris: junioribus tomentoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 175.

ſerrata. 8. Q. foliis oblongis parallelo-nervoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 176.

Cerris. 9. Q. foliis oblongis lyrato-pinnatifidis: laciniis transverſis acutis ſubtus ſubtomentoſis. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. *t.* 5. *f.* 1.

ſemina. 10. Q. foliis oblongis ſubpetiolatis obtuſis pinnato-ſinuatis fructibus ſubſolitariis longe pedunculatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 2.

Robur. 11. Q. foliis petiolatis oblongis ſuperne latioribus: ſinubus acutioribus; angulis obtuſis, fructibus ſubſeſſilibus. *Mant. p.* 496. *von Gleichen das neueſt. aus dem Reiche der Pflanz. t.* 29.

Aegilops. 12. Q. foliis ovato-oblongis glabris ſerrato-repandis. *Mill. ic. t.* 215.

Suber. 13. Q. foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratis ſubtus tomentoſis, cortice rimoſo fungoſo. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 80.

Ilex. 14. Q. foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratisque ſubtus incanis, cortice integro. *Blackw. herb. t.* 186.

coccifera. 15. Q. foliis ovatis indiviſis ſpinoſo-dentatis utrinque glabris. *Garid. fl. aix. t.* 53. *Regn. bot. t.* 275.

Prinus. 16. Q. foliis ovatis utrinque acuminatis ſinuato-ſerratis: denticulis rotundatis uniformibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 18.

cuſpidata. 17. Q. foliis ovatis cuſpidatis ſerratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 176.

glauca. 18. Q. foliis obovatis acuminatis apice ſerratis ſubtus glaucis. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

dentata. 19. Q. foliis obovato-oblongis obtuſis inciſo-dentatis ſubtus tomentoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 177.

20. Q.

nigra. 20. Q. foliis cuneiformibus obſolete trilobis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *t.* 6. *f.* 1. β) Quercus marilandica. *Catesb. Car.* 1. *t.* 19.

rubra. 21. Q. foliis obtuſe ſinuatis ſetaceo-mucronatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 23. β) *Catesb. car.* 1. *t.* 21. *f.* 1.

alba. 22. Q. foliis oblique pinnatifidis: ſinubus angulisque obtuſis. *Catesb. car.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

Eſculus. 23. Q. foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis remotis acutis poſterius angulatis. *Mant. p.* 496.

paluſtris. 24. Q. foliis oblongis pinnatifidis: laciniis dentatis acuminatis ſeta terminatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 268. *t.* 5. *f.* 4.

aquatica. 25. Q. foliis obcuneiformibus ſubtrilobis laevibus nitidis ſubperennibus. *Walt. flor. carol. p.* 234.

laevis. 26. Q. foliis obtuſe ſinuatis laevibus ſetaceo-mucronatis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

lyrata. 27. Q. foliis lyratis laevibus obtuſiſſime ſinuatis. *Walt. flor. carol. p.* 235.

ſinuata. 28. Q. foliis ſinuatis laevibus obtuſis ſubtus ſubglaucis. *Walt. flor. carol. p.* 235.

villoſa. 29. Q. foliis obtuſe lobatis ſubtus villoſis. *Walt. flor. carol. p.* 235.

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* 0. *Nectaria.* 4. *Capſ.* 4. polyſpermae.

roſea. 1. Rhodiola. *Flor. dan. t.* 483.

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala.
♀. *Stil.* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5cocca.

nobilis. 1. Margaritaria. *Suppl. p.* 428. *Pluckn. phyt.* 176. *f.* 4.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* ſaepe monoici. *Cal.* 1phyllus, 4dentatus. *Petala* 4 unguiculata, caduca. *Stil.* 0. *Nuces* 2-4 corticatae.

ſpicatum. 1. M. caule ramoſo, ſpicis terminalibus nudis interruptis: floribus bracteatis, floribus pinnatis capillaribus. *Flor. dan. t.* 681.

verticillatum. 2. M. caule ſimplici, floribus verticillatis hermaphroditis, foliis pinnatis: pinnis linearibus carnoſis.

XANTHORHIZA. *Cal.* 0. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum, pedicellatum. *Filamenta* 5-10 receptaculo inſerta. *Capſ.* plures, 1ſpermae.

apiifolia. 1. Xanthorhiza. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 79. *t.* 38.

## *CLASSIS IX.*

# ENNEANDRIA.

## MONOGYNIA.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 1.

503. LAURUS. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala, calicina. *Nectarii* glandulae 2ſetae. *Bacca* 1ſperma.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 10, decimo caſtrato. *Nux* receptaculo carnoſo.

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus ſupra foliolis petiolatis, infra exterius ſquamulis auctus. *Cor.* 1petala tubo longiſſimo, limbo 9fido. *Antherae* ſeſſiles, didymae. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

CADAMBA. *Cal.* ſubquadridentatus, extrinſecus villoſus. *Cor.* infundibuliformis, 9fida, extrinſecus villoſa. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupa* globuloſa: *Nux* 6 loba, 6-9locularis: loculis 1ſpermis.

1225. ARECA. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - ♀. *Drupa* calice imbricato.

505. CASSYTA. *Cal.* minimus 3phyllus. *Cor.* 6partita, calicina. *Nectarii* glandulae truncatae. *Bacca* 1ſperma.

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Cor.* 3petala, patens. *Germen* pedicellatum, ſuperius ala membranacea auctum. *Legumen* 2valve, 1loculare, polyſpermum.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6petala. *Nectarii* cornicula 3. *Antherae* ſubſeſſiles. *Bacca* 1ſperma.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Capſ.* coriacea, 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* campanulata, 4fida. *Capſ.* 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

PLEGORHIZA. *Cal.* 0. *Cor.* integra. *Capſ.* oblonga, 1locularis, 1ſperma.

* *Schinus. Portulacae.*

## DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* o.
♂. *Stamina* 9-12. *Antherae* globoſae, didymae.
♀. *Capſ.* 2cocca, 2locularis, 1ſperma.

* *Quercus. Crataegus rotundifolia.*

## TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6fida, perſiſtens. *Sem.* 1. 3-quetrum.

* *Quercus.*

## TETRAGYNIA.

* *Quercus.*

## PENTAGYNIA.

* *Quercus. Portulaca oleracea.*

## HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr.* ſimplex 3phyllum. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 6 polyſpermae.

1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.
♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora ſtilifera.
♀. *Capſ.* 6locularis, polyſperma, infera.

MONO-

## MONOGYNIA.

1225. **ARECA.** *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Drupa* ſupera: putamine chartaceo.

Catechu. 1. A. frondibus pinnatis: foliolis replicatis oppoſitis praemorſis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 4-8. *β*) Areca fructibus ſanguineis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201. *γ*) Areca fructibus lacteis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201.

oleracea. 2. A. frondibus pinnatis: foliolis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 170.

**CADAMBA.** *Cal.* obſolete 4dentatus, exterius villoſus. *Cor.* infundibuliformis, ſupera, 9fida. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupa* globuloſa, obtuſe 6gona. *Nux* ſubſexloba 6-9locularis: loculis 1ſpermis.

jasminiflora. 1. Cadamba. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 228. *t.* 128.

503. **LAURUS.** *Cal.* 0. *Cor.* calicina, 4-6partita. *Nectarium* glandulis 3 2ſetis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Bacca* ſ. *Antrum* corticoſum. *Drupa* 1ſpermum. *Flores* ſaepe diclini.

Chloroxylon. 1. L. foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 1.

Cinnamomum. 2. L. foliis trinerviis ovato-oblongis: nervis verſus apicem evaneſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 117. *Flores dioici.*

Caſſia. 3. L. foliis triplinerviis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 319. *an mera cinnamomi varietas?*

Culilaban. 4. L. foliis triplinerviis oppoſitis. *Mant. p.* 237. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 14.

montana. 5. L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus, floribus racemoſo-paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

Campho-ra. 6. L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Blackw. herb. t.* 347. *Regn. bot. t.* 432.

ſumatrenſis. 7. L. foliis nervoſis ovalibus acuminatis. *Houttuyn act. Haarl.* 21. *cum ic. Ex bac camphora ſumatrenſis.*

glauca. 8. L. foliis nervoſis lanceolatis perennibus, ramulis tuberculatis, floribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 173.

pedunculata. 9. L. foliis nervoſis oblongis integris, floribus ſolitariis pedunculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 174.

Benzoin. 10. L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis. *Regn. bot. t.* 419. *Non exhibet benzoën.*

aeſtivalis. 11. L. foliis venoſis oblongis acuminatis annuis ſubtus rugoſis, ramis ſupra axillaribus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 28?

nobilis. 12. L. foliis venoſis lanceolatis perennantibus, corollis quadrifidis. *Flores dioici. Regn. bot. t.* 323.

exaltata. 13. L. foliis venoſis ovato-lanceolatis coriaceis perennantibus, planis, racemis erectis compoſitis, corolla cyathiformi perſiſtente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

coriacea. 14. L. foliis venoſis ovatis acuminatis planis nitidis coriaceis, racemis erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

membranacea. 15. L. foliis venoſis oblongis acuminatis, convexis coriaceo-membranaceis, ramis racemisque erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

martinicenſis. 16. L. foliis oblongis acuminatis venoſis planis, racemis paniculatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 2. *an diſtincta ſatis a praecedentibus?*

geniculata. 17. L. foliis lanceolatis utrinque laevibus, caule dichotomo, gemmis pedicellatis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 133.

meliſſaefolia. 18. L. foliis cordato-lanceolatis venoſis membranaceis ſubtus pubeſcentibus, gemmis ſeſſilibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 134.

pendula. 19. L. foliis venoſis oblongis membranaceis perennantibus, racemis laxis, fructibus pendulis, corollis deciduis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

Perſea. 20. L. foliis transverſe venoſis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymboſis. *Jacq. ſtirp. amer., t.* 264. *f.* 92. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 2.

21. L.

foetens. 21. L. foliis ellipticis acutis perennantibus: venarum axillis ſubtus villoſis, racemis elongatis compoſitis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 39.

indica. 22. L. foliis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemoſis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 84. *f.* 6.

Borbonia. 23. L. foliis lanceolatis perennantibus, corollis in fructu baccatis. *Cateſb. car.* 1. *t.* 63.

triandra. 24. L. foliis lato-lanceolatis perennantibus planis, floribus triandris, corolla fructum tegente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

Leucoxylon. 25. L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, racemis folio brevioribus; corollis incraſſatis verrucoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

patens. 26. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, racemis erectis diffuſis folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

floribunda. 27. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, floribus racemoſo-paniculatis laxis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 65.

umbellata. 28. L. foliis ovatis ſerratis, ramulis umbellatis, floribus racemoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

cauſtica. 29. L. foliis ovalibus rugoſis perennantibus, corollis quadrifidis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 151.

lucida. 30. L. foliis oblongis ſerratis, ramulis ternis, floribus axillaribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 174.

Saſſafras. 31. L. foliis trilobis integrisque. *Trew. Ehret. t.* 69. 70. *Flores mere maſculi reliquis interſiti.*

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus, infra ventricoſus ſquamulisque extrinſecus, ſupra foliolis petiolatis acutus. *Cor.* 1petala: tubo longiſſimo; limbo 9partito. *Antherae* ſeſſiles, 2-didymae. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

Bergkia. 1. CAQUEPIRIA. *Sonner. it. nov. Guin.* 1. *p.* 47. *t.* 17.

520.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 reflexa. *Antherae* 9, filamento decimo caſtrato. *Nux* reniformis ſupra receptaculum carnoſum, grande.

occidentale. 1. ANACARDIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 121.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5partita. *Nectarium* urceolatum, includens germen. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

occidentalis. 1. TINUS. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 1. *an clethrae generi ſubjungendus?*

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, campanulata. *Capſ.* 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

cauleſcens. 1. P. cauleſcens, foliis quinquelobis, racemo terminali. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 120.

acaulis. 2. P. acaulis, racemo radicali. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 121.

PLEGORHIZA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, integra. *Capſ.* oblonga, 1locularis, 1ſperma.

Guaicuru. 1. PLEGORHIZA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 140.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Capſ.* coriacea, 2locularis: loculis 1ſpermis.

recentior. 1. GERBERA. *Scop. introd. gen.* 1297.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor* 6petala. *Antherae* ſeſſiles. *Nectarium* corniculis 3. *Drupa* 1ſperma.

aphylla. 1. VOLUTELLA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 84.

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Petala* 3 fimbriata, patentia. *Germen* pedicellatum, ſuperne ala membranacea auctum. *Legumen* 2-valve, 1loculare, polyſpermum.

gujanenſis. 1. GINANNIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 365. *t.* 141.

505. CASSYTA. *Cor.* calicina, 6partita. *Nectarium* glandulis 3 truncatis germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Nux* ſupera 1ſperma, evalvis, calice baccato veſtita.

filiformis. 1. C. filiformis laxa. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 116. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 4.

cornicu-lata. 2. C. ramis lignoſis ſpinoſis. *Mant. p.* 237. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 1.

zeylanica. 3. C. floribus hexandris. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *p.* 134. *t.* 27. *f.* 4. *litt.* b-G.

## DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 3partitus.
♂. *Stamina* 9-12. *Antherae* globoſae, didymae.
♀. *Capſ.* 2cocca, 2locularis, 1ſperma.

perennis. 1. M. caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris. *Flor. dan. t.* 400.

ambigua. 2. M. caule brachiato, foliis glabriuſculis, floribus verticillatis: femineo maſculisque. *Linn. dec.* 1. *t.* 8.

annua. 3. M. caule brachiato, foliis glabris, floribus ſpicatis. *Blackw. herb. t.* 162. *Belliard herb. Frank. t.* 159. 235.

tomentoſa. 4. M. caule ſuffruticoſo, foliis tomentoſis.

TRI-

## TRIGYNIA.

### 506. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6fida, perſiſtens. *Sem.* 1. triquetrum, alatum.

Rhaponticum. 1. Rh. foliis glabris: petiolis ſubſulcatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* R.

Rhabarbarum. 2. Rh. foliis ſubvilloſis; petiolis aequalibus. *Regnault bot.* *t.* 113.

palmatum. 3. Rh. foliis palmatis, acuminatis. *Act. angl.* 1765. *t.* 12. *Blackw. herb. t.* 600. a. b.

compactum. 4. Rh. foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis lucidis denticulatis. *Mill. dict. t.* 218.

Ribes. 5. Rh. foliis granulatis: petiolis aequalibus. *Dill. h. Elth.* *t.* 158. *f.* 192.

tataricum. 6. Rh. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis: petiolis ſemiteretibus angulatis, panicula ſulcata. *Suppl. p.* 229.

hybridum. 7. Rh. foliis cordatis acuminatis planis: radicalibus utrinque ſubtridentatis; caulinis repandis. *Murray comment. Goett.* 1779. *p.* 7. *t.* 1.

## HEXAGYNIA.

### 507. BUTOMUS. *Involucr.* ſimplex, 3phyllum. *Petala* 6. *Capſ.* 6 polyſpermae. *Semina* parietalia.

umbellatus. 1. Butomus. *Curt. flor. Lond. t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. pl. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

### 1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.
♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora, ſtilifera.
♀. *Capſ.* 6locularis, polyſperma, infera.

Morſus ranae. 1. Hydrocharis. *Flor. dan. t.* 878. *Curt. flor. Lond. t.* 167.

*CLAS-*

# CLASSIS X.

# DECANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *Flores completi.*
† *polypetali.*
⊢ *irregulares.*

508. SOPHORA. *Cor.* papilionacea: vexillo adſcendente. *Legumen* torulis remotis.

509. ANAGYRIS. *Cor.* papilionacea: *vexillo* brevi recto; *carina* alis longiore.

MYROSPERMUM. *Cor.* papilionacea: vexillo ſupra patentiſſimo, alis aequali.

510. CERCIS. *Cor.* papilionacea: alis vexilliformibus. *Nectarium* glandula ſtiliformis ſub germine.

511. BAUHINIA. *Cor.* patens, unguiculata, adſcendens. *Petala* lanceolata.

512. HYMENAEA. *Cor.* ſubaequalis. *Legumen* lignoſum pulpa farinoſa.

515. POINCIANA. *Cor.* petalo ſummo majore. *Legumen* compreſſum.

CUBAEA. *Cor.* ſubaequalis. *Legumen* coriaceum, ventricoſum oblique acuminatum.

TRIGONIA. *Petal.* ſuperius foveis 2 notatum. *Capſ.* 3-gona, 3valvis, 1locularis.

MYROXYLON. *Cor.* petalo ſummo majore, germine brevior. *Cal.* campanulatus. *Legumen* 1ſpermum.

513. PARKINSONIA. *Cor.* petalo infimo reniformi. *Legumen* teres moniliforme.

516. CAESALPINIA. *Cor.* petalo infimo pulcriore. *Legumen* rhombeum. *Sem.* rhombea.

524. TOLVIFERA. *Cor.* petalo infimo majore. *Cal.* campanulatus.

514. CASSIA. *Cor.* inaequalis. *Antherae* roſtratae. *Legumen* iſthmis interceptum.

517. GUILANDINA. *Cor.* ſubaequalis, calici inſidens. *Legumen* rhombeum. *Sem.* oſſea.

522. DICTAMNUS. *Cor.* patula. *Filamenta* pulverata. *Capſ.* 5 connexae. *Sem.* arillata.

⊢⊢ *re-*

*†—†— regulares.*

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, ſuperus. *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 1-3ſperma.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14. *Filamenta* baſi introrſum gibba. *Legumen* lineare, compreſſum, polyſpermum.

SONNERATIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, multilocularis. *Sem.* ſolitaria, oblonga.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* ſubrotunda. *Antherae* conjunctae. *Germen* 5gonum. *Stigm.* 5.

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

CANTUFFA. *Flores* diclini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5 lanceolata.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5lanceolata. *Stigma* 5gonum. *Nux* ovalis, acuminata 1locularis, 1ſperma.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 inter dentes calici inſerta, ſtaminibus duplo breviora. *Sem.* nudum ovatum, quinquangulare alatum.

CACUCIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 calici ad inciſuras inſerta. *Bacca* ſubquinquangularis, 1ſperma.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, ſemiſuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5 unguiculata. *Bacca* ovata, compreſſa, 5locularis.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 ſubrotunda acuta. *Bacca* globoſa, infera, 1locularis, 4ſperma.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Drupa* ſphaerica: *nucibus* 5 baſi 2valvibus 1ſpermis.

GILIBERTIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 vel 4 lanceolato-obtuſa. *Stamina* 8-10 baſi connexa. *Capſ.* ovata, 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4partitus: laciniis oppoſitis majoribus. *Legumen* 1ſpermum carnoſum.

SIMA-

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filam.* 8-10. *Germin.* 4-5 connata. *Stil.* 1. *Capſ.* 4-5 1loculares, 1ſpermae.

GUJERA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 5. *Stamin.* exſerta. *Capſ.* cylindrico-pentagona, villoſiſſima, 1locularis, polyſperma.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemiſphaericus... *Legumen* polyſpermum.

526. ADENANTHERA. *Antheris* glandula inſidens. *Legumen* compreſſum, membranaceum.

525. HAEMATOXYLON. *Stigma* infundibuliforme. *Legumen* 1loculare: valvis 2 inaequalibus.

528. TRICHILIA. *Nectarium* tubuloſum, 5dentatum. *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

1306. TURRAEA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum. *Capſ.* 5cocca. *Sem.* bina.

527. MELIA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum. *Drupa* nucleo 5loculari.

521. SWIETENIA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum. *Capſ.* lignoſa, 5valvis. *Sem.* imbricata; margine membranaceo.

EKEBERGIA. *Nectarium* ſertiforme, cingens germen. *Bacca* 5ſperma. *Sem.* oblonga.

1024. KLEINHOVIA. *Nectarium* campanulatum, columnae cylindricae inſidens, ſtaminiferum. *Cal.* 5phyllus: *Petala* 5. *Capſ.* inflata 5lobata.

518. GUAJACUM. *Calicis* laciniae 2exteriores minores. *Capſ.* carnoſae, introrſum coalitae, 1ſpermae.

SCHOTIA. *Cal.* ſemiquinquefidus, aequalis. *Legumen* pedicellatum.

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* baſi leviſſime coalita. *Germen* ſuperum, 3dentatum. *Capſ.* 4alata, 1locularis, 1ſperma.

523. RUTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capſ.* 5fida, 5locularis, polyſperma.

531. TRI?ULUS. *Stil.* 0. *Capſ.* 5. connexae, polyſpermae.

530. ZYGOPHYLLUM. *Nectarium* ſquamae 10 baſeos ſtaminum. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

529. QUASSIA. *Capſ.* 5 2valves, 1ſpermae inſertae receptaculo carnoſo.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupae* receptaculo ſubrotundo incraſſato carnoſo inſertae.

| | |
|---|---|
| 1130. SCHINUS. | *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca. |
| 533. THRYALLIS. | *Cor.* 5petala. *Capſ.* 3cocca. |
| 534. LIMONIA. | *Cor.* 3-5petala. *Bacca* 3ſperma. |
| 535. HEISTERIA. | *Cor.* 5petala. *Drupa* inſidens *calici* colorato increſcenti. |
| 539. QUISQUALIS. | *Cor.* 5petala, inſidens *calici* filiformi. *Drupa* ſicca. |
| 536. MONOTROPA. | *Cal.* corollinus, baſi gibbus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma. |
| 553. CLETHRA. | *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* 3locularis, polyſperma. |
| 554. PYROLA. | *Antherae* ſurſum 2cornes. *Capſ.* 5locularis, polyſperma. |
| 546. LEDUM. | *Cor.* plana, 5partita. *Capſ.* 5locularis, polyſperma. |
| 1307. DIONAEA. | *Cal.* 5phyllus. *Stigma* fimbriatum. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* ad baſin capſulae. |
| 1341. MURRAYA. | *Cor.* 5petala. *Nectarium* margine cingens germen. *Bacca* 1ſperma. |
| PETALOMA. | *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inſerta. *Bacca* 1locularis, 1-4ſperma. |
| 1261. CHALCAS. | *Cor.* campanulata. *Bacca* 2ſperma. |
| 544. MELASTOMA. | *Cor.* calici inſidens. *Antherae* refractae apice hiantes. *Bacca* 2-5locularis, calice veſtita, polyſperma. |
| 538. JUSSIEUA. | *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* infera. |

* *Contortae et Gerania multa. Jacquinia racemoſa. Conocarpus racemoſa. Mangifera decandra. Rhexia Aciſanthera, leucantha, purpurea. Gnidia daphnaefolia. Lythrum fruticans. Portulacae.*

†† *Flores monopetali, aequales.*

| | |
|---|---|
| NICANDRA. | *Cor.* 10fida: tubo breviſſimo. *Cal.* turbinatus, 4partitus, coloratus. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigma* peltatum 6radiatum. *Bacca* ſubrotunda, 6ſulcata, 3locularis, polyſperma. |
| 1285. CODON. | *Cor.* campanulata 10fida. *Cal.* 10partitus. *Capſ.* polyſperma. |

CERA-

| | |
|---|---|
| CERATOSTEMA. | *Cor.* coriacea, cylindrica, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5fidus. *Antherae* longiſſimae apice 2furcae. *Capſ.* 5locularis, polyſperma. |
| 549. ANDROMEDA. | *Cor.* campanulata, rotunda. *Capſ.* 5locularis. |
| EPERUA. | *Petalum* lateribus baſi convolutum. *Cal.* 4partitus. *Filam.* 9 inferne coalita, 1liberum. *Germen* pedicellatum. *Legumen* falcatum, 1loculare, 2valve, elaſtice dehiſcens, 3-4ſpermum. |
| 548. RHODODENDRON. | *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* declinata. *Capſ.* 5locularis. |
| 545. KALMIA. | *Cor.* limbo ſubtus 5corniculato. *Capſ.* 5-locularis. |
| 550. EPIGAEA. | *Cal.* exterior 3phyllus: interior 5phyllus. *Capſ.* 5locularis. |
| 551. GUALTERIA. | *Cal.* exterior 2phyllus: interior 5fidus. *Capſ.* 5locularis: calice baccato. |
| 552. ARBUTUS. | *Cor.* ovata baſi diaphana. *Bacca* 5locularis. |
| 595. STYRAX. | *Cor.* infundibuliformis. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1-2. |
| 1391. INOCARPUS. | *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 2fidus. *Stamin.* duplici ſerie. *Drupa* 1ſperma. |
| STRIGILIA. | *Cor.* 5partita: laciniis conniventibus. *Capſ.* 6locularis: loculis 1ſpermis. |

* *Vaccinia nonnulla, Anacardium. Sideroxylon decandrum.*

** *Flores incompleti.*

| | |
|---|---|
| 540. DAIS. | *Cor.* 1petala. *Involucrum* 4phyllum multiflorum. |
| 1125. CARICA. | *Flores* dioici. |
| | ♂. *Cal.* ſubnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollae: alterna breviora. |
| | ♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis polyſperma. |
| SIPARUNA. | *Flores* monoici. |
| | ♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4, 6, 8, 10. |
| | ♀. *Cal.* 0. *Germen* ſubrotundum. *Stil.* ſtriatus. *Stigm.* 5 capillaria. |

CRUDIA. *Cal.* 4partitus, inaequalis, perſiſtens, tubo brevi. *Filamenta* collo calicis inſerta. *Germen* acinaciforme. *Stigma* incraſſatum. *Legumen* evalve, 1loculare, 2ſpermum.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patens: tubo brevi turbinato. *Filamenta* calicis collo inſerta. *Germen* ovato-oblongum. *Legumen* alatum, 1loculare, 1ſpermum.

TANIBUCA. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Germen* inferum.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, ſemiquinquepartitus. *Stamina* baſi connexa. *Capſ.* pyriformis, 2valvis, 2locularis: loculis 1ſpermis.

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus. *Nectarium* 10-18fidum, cingens germen. *Capſ.* 1locularis, 4ſulcata, 4valvis, polyſperma, coriacea.

ASEARIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 4-5phyllum. *Capſ.* coriacea 1locularis, 3valvis, polyſperma.

541. BUCIDA. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 1ſperma.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, 10dentatus. *Drupa.*

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Filam.* breviſſima. *Germ.* 3gonum. *Fructus.* - - -

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus, ſquamatus ad baſin foliorum. *Bacca* polyſperma.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere maſculi intermiſti. *Cal.* 5partitus. *Drupa* infera, cymbiformis.

CHUNCOA. *Flores* mere maſculi interſiti. *Cal.* 5fidus patens. *Capſ.* 1ſperma, 5gona: angulis alatis.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Drupa* orbicularis: *oſſiculum* 1ſpermum fibris reticulatum.

542. COPAIFERA. *Cor.* 4petala.

* *Nyſſa. Stellera Chamaejaſma*, *Laurus Borbonia. Mercurialis. Bergera* Koenigii nondum ſatis dilucidata.

# DIGYNIA.

562. SCLERANTHUS. *Cor.* 0. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Sem.* 2.

537. TRIANTHEMA. *Cor.* 0. *Capſ.* circumſciſſa.

558.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cor.* o. *Cal.* ſuperus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

555. ROYENA. *Cor.* 1petala. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 4-ſperma, 4valvis.

THURARIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* tubuloſus. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

ROKEIEKA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, perſiſtens. *Capſ.* compreſſa, 1locularis.

557. HYDRANGEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris, circumſciſſa.

559. SAXIFRAGA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 1locularis, 2roſtris.

560. TIARELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* corollifer. *Capſ.* 2valvis: valva altera majore.

561. MITELLA. *Cor.* 5petala. *Petala* pectinata. *Cal.* corollifer. *Capſ.* 2valvis.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 2locularis, acuta.

563. GYPSOPHILA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Capſ.* 1locularis, globoſa.

564. SAPONARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubuloſus baſi nudus. *Capſ.* 1locularis, oblonga.

565. DIANTHUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubuloſus baſi ſquamoſus. *Capſ.* 1locularis, oblonga.

* *Contortae multae.* *Quercus.* *Carpinus.* *Crataegus rotundifolia.*

# TRIGYNIA.

BRUNNICHIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* o. *Stigmata* obtuſa, 2fida, divergentia.

569. ARENARIA. *Capſ.* 1locularis. *Petala* integra, patentia.

568. STELLARIA. *Capſ.* 1locularis. *Petala* 2partita, patentia.

566. CUCUBALUS. *Capſ.* 3locularis. *Petala* 2fida: fauce nuda.

567. SILENE. *Capſ.* 1-3locularis. *Petala* (utplurimum) 2fida: fauce coronata.

570. CHERLERIA. *Capſ.* 3locularis. *Nectaria* petaloidea, calice minora.

DEUTZIA. *Capſ.* 3locularis. *Filamenta* 3cuſpidata.

571. GARIDELLA. *Capſ.* 3 diſtinctae. *Petala* calicina. *Nectaria* 5 2labiata.

CAUCANTHUS. *Drupa?* *Petala* 5 patentia, integra, nuda.

575. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1ſperma. *Petala* baſi ſquama inſtructa.

572. MALPIGHIA. *Bacca* 3ſperma. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glanduloſus.

573. BANISTERIA. *Capſ.* 3alatae. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glanduloſus.

569. HIRAEA. *Capſ.* 3. 3alatae, 1ſpermae. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* minimus.

HORTENSIA. *Fructus* - - - *Cor.* 5partita, minima. *Cal.* corollinus.

1308. TRIOPTERIS. *Capſ.* 3 2alata. *Petala* 6, praeter 3minora.

ALANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 baſi convoluta.
☿. *Stamin.* 2-3.
♀. *Piſt.* 3-5. *Capſ.* 3-5compreſſae, membranaceae, lingulatae, medio tumidae 1ſpermae.

* *Tamarix germanica. Clutia Elateria. Polygonum Biſtorta. Quercus.*

## TETRAGYNIA.

* *Lychnis alpina. Quercus.*

## PENTAGYNIA.

578. COTYLEDON. *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor.* 1petala.

579. SEDUM. *Capſ.* 5 ad nectarium. *Cor.* 5petala.

1025. HELICTERES. *Capſ.* 5 intortae. *Nectarium* 5phyllum. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, obliquus.

CNESTIS. *Capſ.* 5 leguminiformes, coriaceae, 2valves, 1ſpermae, utrinque villoſo-prurientes. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5.

580. PENTHORUM. *Capſ.* 5loba. *Cor.* 5petala *aut* o.

1309. BERGIA. *Capſ.* 5locularis, 5valvis: valvis horizontaliter dehiſcentibus.

582. OXALIS. *Capſ.* 5locularis, angulata. *Cor.* baſi ſubcohaerens.

584. LYCHNIS. *Capſ.* 1-3 5locularis, oblonga. *Cal.* oblongus, membranaceus.

583. AGROSTEMMA. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cal.* tubuloſus, membranaceus.

| | |
|---|---|
| 585. CERASTIUM. | *Capſ.* 1locularis. *Petala* 2fida. *Cal.* 5-phyllus. |
| 586. SPERGULA. | *Capſ.* 1locularis. *Petala* integra. *Cal.* 5-phyllus. |
| 1128. KIGGILARIA. | *Capſ.* 1locularis 5valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectarium* glandulae 5. |
| JONCQUETIA. | *Capſ.* 1locularis, 5valvis, 5ſperma. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. |
| ROBERGIA. | *Drupa* ovata: *Nux* 1locularis; putamine 2valvi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus. |
| 577. SPONDIAS. | *Drupa* nucleo 5loculari. *Cal.* 1phyllus. |
| 576. AVERRHOA. | *Pomum* 5loculare. *Cal.* 5phyllus. |
| 1235. GRIELUM. | *Sem.* 5 diſtincta, mutica. *Cor.* 5petala. *Stili* o. |
| 581. SURIANA. | *Sem.* 5 ſubrotunda. *Cor.* 5petala. *Stili* filiformes, laterales. |
| 1262. FORSKOHLEA. | *Sem.* 4-5 lana involuta. *Capſ.* 8-10petala. |
| 1129. CORIARIA. | *Sem.* 5petalis ſucculento-baccatis tecta. *Cor.* 5petala, calici ſimillima connexa. *Flores* dioici. |
| POUPARTIA. | *Fructus* nuce 5loculari. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* approximati. |

* *Adoxa. Gerania. Quercus. Droſera luſitanica. Portulaca oleracea.*

## DECAGYNIA.

| | |
|---|---|
| 587. NEURADA. | *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 10cocca. |
| 588. PHYTOLACCA. | *Cal.* 5phyllus, corollinus. *Cor.* o. *Bacca* 10cocca. |

## MONOGYNIA.

### 508. SOPHORA. *Cal.* 5dentatus, ſuperne gibbus. *Cor.* papilionacea: alis longitudine vexilli. *Legumen.*

monoſperma. 1. S. foliis impari-pinnatis: pinnis quinquejugis, leguminibus monoſpermis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

havanenſis. 23. S. foliis impari-pinnatis: foliolis numeroſis oblongo-ovatis emarginatis villoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 62.

alopecuroides. 2. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis villoſis oblongis, caule herbaceo. *Buxb. cent.* 3. *t.* 46.

tomentoſa. 3. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis. *Herm. parad. lugdb. t.* 171.

occidentalis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis. *Trew. Ehret.* 27. *t.* 59. *an vere diſtincta a tomentoſa?*

capenſis. 5. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis lanceolatis ſubtus tomentoſis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 67.

tetraptera. 18. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis lanceolato-oblongis villoſiuſculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 43.

microphylla. 6. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis: angulis membranaceis caule arboreo. *Suppl. p.* 230.

flaveſcens. 19. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis glabris, caule herbaceo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 43.

japonica. 7. S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. *Mant. p.* 68.

heptaphylla. 8. S. foliis pinnatis: foliolis ſeptenis glabris. *Rumpf amb.* 4. *t.* 22.

geniſtoides. 9. S. foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus. β) Sophora gallioides. *Pluckn. phyt.* 413. *f.* 5.

tinctoria. 10. S. foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis obovatis glabris, ſtipulis minutis. *Mant. p.* 377.

auſtralis. 11. S. foliis ternatis ſubſeſſilibus glabris, ſtipulis enſiformibus. *Mant. p.* 378.

12. S.

lupinoides. 12. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus piloſis.

alba. 13. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ellipticis glabris, ſtipulis ſubulatis brevibus. *Mant. p.* 440. *Sp. pl.* 1006. Crotalaria alba. *Murray comment. Goett.* 1778. *t.* 6.

villoſa. 20. S. foliis ternatis lanceolatis, ſpica terminali: calicibus cauleque villoſis. *Walt. flor. carol. p.* 134.

lanceolata. 21. S. foliis ternatis lanceolatis, caule recto, floribus axillaribus ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 135.

buxifolia. 14. S. foliis ſimplicibus ovalibus ſupra glabris ſubtus ſericeis, pedunculis unifloris, calicibus baſi intruſis tomentoſis, coloratis. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 35.

rotundifolia. 15. S. foliis ſimplicibus obovatis utrinque ſericeis cum acumine obtuſis, pedunculis unifloris, calicibus baſi intruſis tomentoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 287. Sophora biflora. *Seb. muſ.* 2. *t.* 99. *f.* 3.

hirſuta. 22. S. foliis ſimplicibus hirſutis: ſuperioribus ovatis; inferioribus ſubrotundis, calicis laciniis lanceolatis alas aequantibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 46.

calyptrata. 16. S. foliis ſimplicibus ſubovatis pubeſcentibus, pedunculis unifloris, calicibus tomentoſis. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 36.

Retzii. 17. S. foliis ſimplicibus ovatis ſubtomentoſis, pedunculis bifloris, calicibus baſi intruſis tomentoſis coloratis. *Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 36.

## 509. ANAGYRIS.

*Cor.* papilionacea: vexillo aliſque carina brevioribus. *Legumen.*

foetida. 1. Anagyris.

## MYROSPERMUM.

*Cor.* papilionacea: vexillo ſupra patentiſſimo alis aequali. *Capſ.* membranacea apice 1locularis: *Semin.* pauca reniformia.

frutеſcens. 1. Myrospermum. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 118.

**510. CERCIS.** *Cal.* 5dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo ſub alis brevi. *Pericarpium* leguminoſum.

Siliquaſtrum. 1. C. foliis cordato-orbiculatis glabris.

canadenſis. 2. C. foliis cordatis pubeſcentibus. *Voy. ſuppl. plant. Ehr. ſel. t.* CIV.

**511. BAUHINIA.** *Cal.* 5fidus, deciduus. *Petala* patula, oblonga, unguiculata calici inſerta: ſuperiore magis diſtante. *Legumen.*

ſcandens. 1. B. caule cirrhifero. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 29. *β*) Bauhinia Utimata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 375. *t.* 144. *γ*) Bauhinia gujanenſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 377. *t.* 145.

aculeata. 2. B. caule aculeato. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 31.

divaricata. 3. B. foliis ovatis: lobis divaricatis. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſel. t.* CVI.

ungulata. 4. B. foliis ovatis: lobis parallelis.

glabra. 12. B. foliis ſubrotundo-cordatis glabris: lobis ſemiorbiculatis, ramulis cirrhoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 32.

acuminata. 5. B. foliis ovatis: lobis acuminatis ſemiovatis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 34. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 57. *ic.*

purpurea. 6. B. foliis ſubcordatis bipartitis rotundatis ſubtus tomentoſis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 33.

tomentoſa. 7. B. foliis cordatis: lobis ſemiorbiculatis tomentoſis. *Burm. zeyl. t.* 18.

variegata. 8. B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 32.

porrecta. 9. B. foliis cordatis: lobis porrectis acutis trinerviis, floribus ſubdecandris: petalis lanceolatis. *Plum. ic.* 44. *f.* 2.

candida. 10. B. foliis cordatis: lobis ovatis obtuſis ſubtus pubeſcentibus, calicibus ſuperne attenuatis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 49.

11. B.

inermis. 11. B. foliis ſubrotundis: lobis ovalibus divergentibus, leguminibus compreſſis tomentoſis teſtaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 85.

512. HYMENAEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 ſubaequalia. *Stilus* deflexus. *Legumen* repletum pulpa farinacea, polyſpermum.

Courbaril. 1. Hymenaea. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 65. *Pluckn. alm. t.* 82. *f.* 2.

513. PARKINSONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5ovata: infimo reniformi. *Stilus* filiformis, aſſurgens. *Legumen* moniliforme.

aculeata. 1. Parkinsonia. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 119.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14, baſi introrſum gibba. *Piſtillum* inflexum. *Legumen* lineare, compreſſum, membranaceum, polyſpermum.

arabica. 1. Cadia. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 90.

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, ſuperus. *Bacca* ſphaerica, ſubcoriacea, 1locularis, 1-3ſperma.

pungens. 1. Alangium. *Juſſieu gen. plant. p.* 323.

514. CASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Antherae* ſupernae 3 ſteriles, 3 infimae roſtratae. *Legumen*.

* *Sennae.*

diphylla. 1. C. foliis conjugatis, ſtipulis cordato-lanceolatis.

2. C.

bacillaris. 2. C. foliis bijugis ovatis obliquis: glandula obtuſa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis, legumine tereti longo. *Suppl. p.* 231.

Abſus. 3. C. foliis bijugis obovatis: glandulis duabus ſubulatis inter infima. *Burm. zeyl. t.* 97.

viminea. 4. C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis: glandula oblonga inter infima, ſpinis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis.

ſennoides. 5. C. foliis ſubtrijugis obovatis integerrimis: glandula inter infima foliola convexa, ſtipulis ſetaceis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 75.

Apucuita. 6. C. foliis ſubtrigujis ovato-oblongis glabris integerrimis: glandula inter ſingula foliolorum paria, caule arboreo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 379. *t.* 146.

Tagera. 7. C. foliis trijugis: glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 52.

Tora. 8. C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula ſubulata inter inferiora. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Elth.* 2. *t.* 63. *f.* 63.

bicapſularis. 9. C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus; glandula interjecta globoſa. *Merian. ſurin. t.* 32.

emarginata. 10. C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 180. *f.* 1-4.

obtuſifolia. 11. C. foliis trijugis ovatis obtuſiuſculis. *Dill. h. Elth. t.* 62. *f.* 72.

Sunſub. 12. C. foliis trijugis obovatis ciliatis: exterioribus majoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86. *an ſatis diſtincta a Tora?*

caroliniana. 50. C. foliis trijugis ovatis acuminatis: glandula petiolari, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 135.

ſericea. 13. C. foliis ſubquadrijugis ovatis hirſutis: glandulis inter foliola ſubulatis, pedunculis quadrifloris, leguminibus tetragonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

falcata. 14. C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retro-falcatis: glandula baſeos petiolorum.

longiſiliqua. 15. C. foliis quadrijugis: foliolis extimis lanceolatis; glandula ſubulata infra intima interque extima. *Suppl. p.* 230.

Aſchrek. 16. C. foliis ſubquinquejugis ovali-oblongis glabris cum acumine obtuſis: glandula ſubulata inter ſingula bina foliola. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86.

17. C.

ſenſitiva. 17. C. foliis ſubquinquejugis obovatis integerrimis ſubvilloſis: glandula petiolata inter ſingula foliolorum paria. *Jacq. coll.* 2. *p.* 362.

ſinenſis. 18. C. foliis ſubquinquejugis glabris lanceolato-oblongis: glandula petiolari, racemis axillaribus terminalibusque. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

lanceolata. 19. C. foliis quinquejugis lanceolatis aequalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 85.

lineata. 20. C. foliis quinquejugis oblongiuſculis aequalibus ſubtus pubeſcentibus; glandula obſoleta ſub infimis, pedunculis unifloris. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

occidentalis. 21. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine ſcabris: exterioribus majoribus; glandula baſeos petiolorum. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 26.

planiſiliqua. 22. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris: glandula baſeos petiolorum. *Plum. ic.* 77.

patula. 51. C. foliis quinquejugis oblongis acutiuſculis glabris: glandula baſeos petiolorum, ramis laevibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 51.

Fiſtula. 23. C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris: petiolis eglandulatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 21.

atomaria. 24. C. foliis quinquejugis ovatis ſubtomentoſis: petiolis teretibus eglandulatis. *Mant. p.* 68.

piloſa. 25. C. foliis quinquejugis eglandulatis, ſtipulis ſemicordatis acuminatis, caule ſtricto piloſo.

Senna. 26. C. foliis ſejugis ſubovatis: petiolis eglandulatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 24. *f.* 1. 2.

biflora. 27. C. foliis ſejugis oblongiuſculis glabris: inferioribus minoribus; glandula ſubulata inter infima, pedicellis bifloris. *Plum. ic.* 78. *f.* 1.

ruſcifolia. 28. C. foliis ſejugis lanceolatis acutis glabris: glandula ſupra baſin coſtae, floribus racemoſis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 43.

hirſuta. 29. C. foliis ſejugis late ovatis acuminatis lunatis.

multiglanduloſa. 30. C. foliis ſejugis ſubtus et margine villoſis obtuſis; glandula inter omnia foliorum paria. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 99.

ſerpens. 31. C. foliis ſeptemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus proſtratis herbaceis.

32. C.

ligustrina. 32. C. foliis ſeptemjugis lanceolatis: extimis minoribus; glandula baſeos petiolorum. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Elth. t.* 259. *f.* 338.

ſtipulacea. 52. C. foliis ſuboctojugis ovato-lanceolatis: glandula inter inferiora, ſtipulis ovatis maximis. *Feuill. it.* 3. *p.* 56. *t.* 42.

tomentoſa. 33. C. foliis ſuboctojugis linearibus baſi oblique rotundatis ſupra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villoſis. *Suppl. p.* 231.

alata. 34. C. foliis octojugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus; petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Mant. p.* 378. *Merian. ſurin. t.* 58.

ſurattenſis. 54. C. foliis octojugis ovato-oblongis obtuſis emarginatis: inferioribus minoribus: glandula ad baſin binorum foliorum pedicellata. *Burm. ind.*

marilandica. 35. C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus; glandula baſeos petiolorum. *Dill. h. Elth. t.* 260. *f.* 339.

tenuiſſima. 36. C. foliis novemjugis oblongis: glandula ſubulata inter infima.

frondoſa. 53. C. foliis novemjugis ovali-oblongis obtuſiuſculis: glandula cylindrica inter inferiora, petiolo baſi eglanduloſo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 53.

Sophera. 37. C. foliis decemjugis lanceolatis: glandula baſeos oblonga. *Burm. zeyl. t.* 98.

bracteata. 38. C. foliis decemjugis oblongis obtuſis eglandulatis, racemis elongatis: bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulari compreſſo. *Suppl. p.* 232.

virgata. 39. C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villoſis glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

auriculata. 40. C. foliis duodecimjugis obtuſis mucronatis: glandulis ſubulatis pluribus, ſtipulis reniformibus barbatis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 4.

javanica. 41. C. foliis duodecimjugis oblongis obtuſis glabris: glandula nulla. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 111.

grandis. 42. C. foliis vigintijugis ſubholoſericeis eglandulatis. *Suppl. p.* 230. *Breyn. cent. t.* 14.

** *Cha-*

** *Chamaecriſtae.*

Chamaecriſta. 43. C. foliis multijugis: glandula petiolari pedicellata, ſtipulis enſiformibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 37.

glanduloſa. 44. C. foliis multijugis multiglandulatis: ſtipulis ſubulatis. *Breyn. cent. t.* 24.

minoſoides. 45. C. foliis multijugis linearibus: glandula baſeos petiolorum obſoleta, ſtipulis ſetaceis.

flexuoſa. 46. C. foliis multijugis, ſtipulis dimidiato-cordatis. *Breyn. cent. t.* 23.

Criſta. 47. C. foliis multijugis oblongis obtuſis integerrimis; glandula inter foliola infima, pedunculis axillaribus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 82.

nictitans. 48. C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiuſculo. *Hort. Cliffort. t.* 36.

procumbens. 49. C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.

## 515. POINCIANA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5: ſummo majore. *Stamina* longa: omnia foecunda. *Legumen* oblongum polyſpermum.

bijuga. 1. P. aculeis ſolitariis, foliolis emarginatis. *Rumpf. amb.* 4. *t.* 20.

pulcherrima. 2. P. aculeis geminis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 120.

elata. 3. P. caule inermi. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 175. *f.* 36.

## CUBAEA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 5 ſubaequalia, unguiculata. *Legumen* ventricoſum, oblique acuminatum.

paniculata. 1. C. foliis pinnatis: pinnis oppoſitis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 372. *t.* 143. *f.* 1.

trigona. 2. C. foliis pinnatis: pinnis alternis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 374. *t.* 143. *f.* 2.

EPERUA. *Cal.* 4partitus. *Petal.* 1. calici inſidens, lateribus baſi convolutum. *Filament.* longiſſima, quorum 9 inferne coalita. *Germen* pedicellatum. *Legumen* coriaceum, falcatum, 1loculare, 2valve, 3-4ſpermum.

falcata. 1. EPERUA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 369. *t.* 142.

1390. MYROXYLON. *Cal.* campanulatus. *Petala* 5: ſummo majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* 1ſpermum.

peruiferum. 1. MYROXYLON. *Suppl. p.* 233. *Hernand. mex. p.* 51. *ic. ex hoc balſamum peruvianum.*

516. CAESALPINIA. *Cal.* 5fidus: lacinia infima majori. *Petala* 5: infimo pulchriore. *Legumen.*

veſicaria. 1. C. caule aculeato, foliolis obcordatis ſubrotundis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 181. *f.* 2. 3.

Sappan. 2. C. caule aculeato, foliolis oblongis inaequilateris emarginatis. *Rumpf. amb.* 4. *t.* 21.

Criſta. 3. C. caule arboreo, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Plum. gen. t.* 68.

517. GUILANDINA. *Cal.* 1phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calicis collo inſerta, ſubaequalia. *Legumen* rhomboideum 1loculare. *Semina* oſſea.

Bonduc. 1. G. aculeata, pinnis ovatis: foliolis aculeis ſolitariis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 48.

Bonduccella. 2. G. aculeata, pinnis oblongo-ovatis: foliolis aculeis geminis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 22.

Nuga. 3. G. caule inermi, foliis petiolo primario ſubtus aculeis geminis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 50.

Moringa. 4. G. inermis, foliis ſubbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis. *Mant. p.* 379. *Blackw. herb. t.* 386. *Polygama.*

dioica. 5. G. inermis, foliis bipinnatis: baſi apiceque ſimpliciter pinnatis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 103.

TRIGONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 inaequalia: ſummum foveolis 2 notatum. *Stamina* interne in vaginam coalita, quorum antherae 3-7 ſteriles. *Stigma* capitatum. *Capſ.* 3gona, 3valvis, 1locularis, polyſperma.

villoſa. 1. Tr. foliis ſubtus villoſo-incanis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 388. *t.* 149.

laevis. 2. Tr. foliis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 390. *t.* 150.

SCHOTIA. *Cal.* ſemiquinquefidus, coloratus, inferus, corolla minor: laciniis aequalibus. *Petala* 5 aequalia, calicis tubo impoſita. *Legumen?* pedicellatum.

ſpecioſa. 1. Schotia. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 291. Guajacum afrum. *Walth. hort. t.* 2. *Jacq. collect.* 1. *p.* 93. *Medicus Theodora ſpecioſa monogr. Mannh.* 1786.

518. GUAJACUM. *Cal.* 5phyllus, inaequalis. *Petala* 5 receptaculo inſerta. *Capſ.* 2-5 ſubſeſſiles, membranaceae, 1ſpermae, introrſum coalitae.

officinale. 1. G. foliolis bijugis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 53. *f.* 2.

ſanctum. 2. G. foliolis multijugis. *Blackw. herb. t.* 350. *f.* 3. 4.

dubium. 3. G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4phyllus. *Antherae* apice 2fidae. *Legumen* carnoſum, lunatum, 1ſpermum.

cauliflora. 1. C. trunco florifero. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 62.

ramiflora. 2. C. ramis floriferis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 63. *Banks t.* IX.

* *Speciem nondum ſatis definitam* Manghas *icone illuſtrari curavit* Banks *t.* X.

CRUDIA. *Cal.* 4partitus oblique truncatus: tubo baſi anterius gibbo. *Cor.* 0. *Filamenta* medio inflexa: dorſo antheras gerentia. *Germen* acinaciforme, hiſpidum, pedicellatum. *Stigma* incraſſatum. *Legumen* ovatum, evalve, 1loculare, 2-ſpermum.

Schreberi. 1. Crudia. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 282.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patulus: tubo turbinato. *Cor.* 0. *Stil.* flexuoſus. *Legumen* ſubrotundum, alatum, 1loculare, 1ſpermum.

ſpicata. 1. C. foliis pinnatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 382. *t.* 147.

aromatica. 2. C. foliis ſimplicibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 384. *t.* 148.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 ovata. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

ſeſſilifolia. 1. Hippomanica. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 104.

GU-

GUJERA. *Cal.* 4dentatus, ſubcylindricus. *Petala* 5 parva. *Stamina* exſerta. *Capſ.* cylindrico-pentagona villoſiſſima, 1locularis, ſubpentaſperma. *Semina* péndula.

ſenegalenſis. 1. Gujera, *Juſſieu gen. plant. p.* 320.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus, intus villoſus. *Petala* 5 ovalia, calici inter dentes inſerta. *Sem.* 1 nudum, 5angulare: angulis membranaceis.

coccinea. 1. Cristaria. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 247. *t.* 140.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus, inferus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ovalis, 1locularis: nucleo ſucculento.

buxifolia. 1. Marsana. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 245. *t.* 139. *an ad Murrayam referenda?*

SONNERATIA. *Cal.* minimus, 4phyllus, extrinſecus villoſus, inferus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, villoſa, multilocularis. *Sem.* ſolitaria, oblonga.

punctata. 1. Sonneratia. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 231. *Wampi vel Cookia punctata.*

1285. CODON. *Cal.* 10partitus, perſiſtens: foliolis alternis brevioribus. *Cor.* campanulata 10fida. *Nectarium* 10loculare: ſquamis 10. *Pericarpium* 2loculare, polyſpermum.

Royeni. 1. Codon. *Murray ſyſt. veget. ed.* 13. *p.* 330.

**CERATOSTEMA.** *Cal.* 10fidus, turbinatus. *Cor.* coriacea, tubuloſo-cylindrica, 5fida. *Antherae* longiſſimae, 2furcae. *Capſ.* infera, 5locularis, polyſperma.

peruvianum. 1. CERATOSTEMA. *Juſſieu gen. plant. p.* 163.

522. **DICTAMNUS.** *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* punctis glanduloſis aſperſa. *Capſ.* 5 coalitae, 1loculares, introrſum elaſtice dehiſcentes.

albus. 1. D. foliis pinnatis, caule ſimplici. *Suppl. p.* 232. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 428.

capenſis. 2. D. foliis ſimplicibus, caule ramoſo. *Suppl. p.* 232.

523. **RUTA.** *Cal.* 5partitus. *Petala* (utplurimum) concava. *Receptaculum* punctis melliferis 10 cinctum. *Capſ.* lobata. *Quinta* pars numeri in quibusdam excluditur.

graveolens. 1. R. foliis decompoſitis: foliolis lanceolatis, floribus lateralibus quadrifidis. *Blackw. herb. t.* 7.

legitima. 2. R. foliis tripinnatis: pinnulis ſublinearibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 74. *Lobel. ic.* 54.

pinnata. 3. R. foliis pinnatis trijugis: foliolis lanceolatis; impari ſerrato, petalis planis crenulatis. *Suppl. p.* 232.

chalepenſis. 4. R. foliis ſupradecompoſitis, petalis ciliatis. *Mant. p.* 69. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 35. *f.* 8.

patavina. 5. R. foliis ternatis ſeſſilibus, petalis planis integris. *Mich. gen. t.* 19.

linifolia. 6. R. foliis lanceolatis indiviſis, petalis planis integris. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 73. *β) Buxb. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 1. 2.

tuberculata. 7. R. foliis lineari-lanceolatis, ſubtus caulibus capſulisque tuberculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86.

DECO-

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* globoſa, 3locularis, 3valvis, polyſperma.

aquaticus. 1. Decodon. *Walt. flor. carol. p.* 137.

CANTUFFA. *Flores* diclini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5 lanceolata.

exoſa. 1. Cantuffa. *Bruc. trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 49.

524. TOLVIFERA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5: infimo maximo obcordato. *Stilus* o.

Balſamum. 1. Tolvifera. *Hernand. mex. p.* 53.

NICANDRA. *Cal.* turbinatus, coloratus, 4partitus. *Cor.* 1petala 10fida. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigm.* peltatum, orbiculare, 6radiatum. *Bacca* ſubrotunda, 6ſulcata, 3locularis, polyſperma.

amara. 1. Nicandra. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 394. *t.* 151.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petal.* 5. *Anther.* in cylindrum conjunctae. *Germen* 5angulare. *Stigm.* 5.

gujanenſis. 1. Uratea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 397. *t.* 152.

525. HAEMATOXYLUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Legumen* lanceolatum, 1loculare, 2valve: valvis naviculatibus, inaequalibus.

campechianum. 1. Haematoxylum. *Catesb. Car.* 3. *t.* 66. 1260.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemiſphaericus, 4dentatus. *Stigma* ſimplex. *Legumen* inflatum, polyſpermum.

ſpicigera. 1. PROSOPIS. *Mant. p.* 68. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 3.

1261. CHALCAS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: petalis unguiculatis. *Stigma* capitato-verrucoſum.

paniculata. 1. CHALCAS. *Mant. p.* 68. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 17.

PETALOMA. *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inſerta. *Bacca* 1locularis, 1-4ſperma.

myrtilloides. 1. P. pedunculis ſolitariis unifloris, foliis ſubſeſſilibus ovatis attenuatis baſi obliquis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 78. *t.* 187. *f.* 3.

Mouriri. 2. P. floribus corymboſis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetraſpermis. *Aubl. plant. guj. p.* 452. *t.* 180.

1341. MURRAYA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: nectario germen cingente. *Bacca* 1ſperma.

exotica. 1. MURRAYA. *Mant. p.* 563. *Murray Comm. Goett. ad ann.* 1788. *c. ic.*

526. ADENANTHERA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5, *antheris* apice exteriore glandulae globoſae affixae. *Legumen* membranaceum.

ſcandens. 1. A. foliis pinnatis glabris cirrhiferis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

pavonina. 2. A. foliis decompoſitis utrinque glabris. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 109.

falcata. 3. A. foliis decompoſitis ſubtus tomentoſis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 112.

528.

528. TRICHILIA. *Cal.* ſubquinquedentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

hirta. 1. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis intermediis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 64.

ſpondioides. 2. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis ſubdecemjugis; inferioribus majoribus, racemis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 103. *t.* 210. *f.* 2. 3.

glabra. 3. Tr. foliis pinnatis glabris: foliolis extimis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 35.

terminalis. 9. Tr. racemis terminalibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 130.

pallida. 4. Tr. foliis pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibusque, floribus octandris: filamentis villoſis, capſulis bivalvibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 67.

moſchata. 5. Tr. foliis pinnatis: pinnis alternis, racemis compoſitis: floribus ſubdecandris monopetalis, capſulis monoſpermis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 21. *t.* 166. *f.* 2.

ſpectabilis. 6. Tr. foliis pinnatis: foliolis obovatis, racemis axillaribus compoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

alliacea. 7. Tr. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaribus ſupradecompoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

trifolia. 8. Tr. foliis ternatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 123.

1306. TURRAEA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 5cocca. *Sem.* bina.

virens. 1. T. foliis elliptico-lanceolatis, calicibus ſericeo-villoſis. *Mant. p.* 732. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 10.

lanceolata. 2. T. foliis lanceolatis alternis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 1.

glabra. 3. T. foliis ovato-lanceolatis, petalis longiſſimis glabris. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 360. *t.* 204.

tomentoſa. 4. T. foliis ovatis tomentoſis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 2.

ſericea. 6. T. foliis utrinque villoſis, calicibus pedunculisque tomentoſis. *Smith plant. ic. ined.* I. *t.* 12.

maculata. 7. T. foliis nudis, calicibus glabris ciliatis. *Smith ic. pl. ined.* I. *t.* II.

pubeſcens. 5. T. foliis ovatis ſubintegerrimis membranaceis pubeſcentibus, floribus umbellatis. *Helen. n. act. Stockh.* 1788. *t.* 10. *f.* 3.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Nectarium* 10dentatum, in dentibus antheras gerens. *Drupa* ſphaerica: nucibus 5, baſi 2valvibus, 1ſpermis.

indicum. I. Sandoricum. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 359. *t.* 202. 203.

521. SWIETENIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 5locularis, lignoſa, baſi dehiſcens. *Sem.* imbricata, alata.

Mahagoni. I. Swietenia. *Catesb. Car.* 2. *t.* 81.

EKEBERGIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* ſertiforme, cingens germen. *Bacca* 5ſperma. *Sem.* oblonga.

capenſis. I. Ekebergia. *Sparrmann act. Stockh.* 1779. *p.* 282. *t.* 9.

527. MELIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Drupa* 5locularis: loculis 1pyrenis.

Azedarach. I. M. foliis bipinnatis: foliolis planis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *t.* 207.

ſempervirens. 2. M. foliis bipinnatis: foliolis rugoſiuſculis ſubſeptenis. *Comm. h. amſt.* I. *t.* 76.

3. M.

dubia. 3. M. foliis bipinnatis: pinnulis acutis ſerratis; terminali majore. *Cavanill. diſſ. bot. 7. p. 364.*

Azadiracha. 4. M. foliis pinnatis. *Burm. zeyl. t. 15.*

Koetjape. 5. M. foliis ternis. *Burm. ind.*

## 530. ZYGOPHYLLUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 10phyllum, germen tegens. *Capſ.* 5locularis.

* *foliis ſimplicibus.*

ſimplex. 1. Z. foliis ſeſſilibus cylindricis. *Mant. p. 68. Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12. B.*

cordifolium. 2. Z. foliis oppoſitis cordato-orbiculatis. *Suppl. p. 232.*

** *foliis conjugatis.*

Fabago. 3. Z. foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo. *Knorr del. hort. 2. t. C. Theca baccans.*

coccineum. 4. Z. foliis petiolatis: foliolis cylindricis carnoſis laevibus. *Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 11.*

album. 5. Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnoſis arachnoideo-incanis. *Mant. p. 379. Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12. f. A.*

maculatum. 12. Z. foliis petiolatis: foliolis lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 60.*

Moryſana. 6. Z. foliis ſubpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoſo. *Mant. p. 379. Burm. afr. t. 3. f. 2.*

microphyllum. 7. Z. foliis ſubpetiolatis: foliolis ovalibus minutis, capſulis emarginatis. *Suppl. p. 232.*

ſeſſilifolium. 8. Z. foliis ſeſſilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine ſcabris, caule fruticoſo. *Burm. afr. t. 2. f. 1. β) Burm. afr. t. 3. f. 1.*

ſpinoſum. 9. Z. foliis ſeſſilibus: foliolis linearibus carnoſis ſupra planis, caule fruticoſo. *Burm. afr. t. 5.*

aeſtuans. 10. Z. foliis ſeſſilibus: foliolis obovatis retuſis.

arboreum. 11. Z. foliis pinnatis, caule arboreo. *Sp. pl. p. 1673. Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 124.*

GILIBERTIA. *Cal.* 4-5dentatus perſiſtens inferus. *Petala* 4-5. *Stamina* 8-10 baſi coalita. *Capſ.* ovata, coriacea 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

decandra. 1. G. foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemoſis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 367. *t.* 211. *Quiviſia decandra.*

ovata. 2. G. foliis ovatis alternis integerrimis, floribus ſubſeſſilibus. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 212.

heterophylla. 3. G. foliis ovatis integris pinnatifidisve. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

oppoſitifolia. 4. G. foliis oppoſitis ovatis integerrimis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

529. QUASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 5phyllum. *Baccae* 5 diſtantes 1ſpermae, 1loculares.

excelſa. 1. Q. floribus hermaphroditis pentandris, foliis impari-pinnatis: foliolis oppoſitis petiolatis, petiolis nudis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 67. *n. act. Stockh.* 1788. *t.* 8.

amara. 2. Q. floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis: foliolis oppoſitis ſeſſilibus, petiolo articulato alato, floribus racemoſis. *Amoen. acad.* 6. *p.* 429. *ic. Suppl. p.* 235.

Simaruba. 3. Q. floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis: foliolis alternis ſubpetiolatis, petiolo nudo, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 234. *Aubl. pl. guj.* 2. *t.* 331. 332. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 1.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſubſeſſiles. *Baccae* 2-3receptaculo incraſſato ſubrotundo carnoſo inſertae, 1loculares.

ſquarroſa. 1. O. racemis lateralibus. *Burm. zeyl. t.* 56. *β) Pluckn. alm. t.* 263. *f.* 1. 2.

Jabotapita. 2. O. racemis terminalibus, petalis calice triplo majoribus, drupis receptaculo immerſis. *Plum. ic.* 153. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 2.

3. O.

nitida. 3. O. calice corollae aequali, drupis receptaculo ſuperimpoſitis, foliis ellipticis ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 67.

1130. SCHINUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca.

Molle. 1. Sch. foliis pinnatis: foliolis ſerratis; impari longiſſimo, petiolis aequalibus.

Huygan. 2. Sch. foliis pinnatis: foliolis ſerratis petiolatis; impari breviſſimo. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 145.

Areira. 3. Sch. foliis pinnatis: foliolis integerrimis aequalibus, petiolis aequalibus. *Feuill. per.* 3. *t.* 30.

1024. KLEINHOVIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* campanulatum, columnae inſidens, ſtaminiferum. *Capſ.* inflata, 5lobata, 5angularis.

Hoſpita. 1. KLEINHOVIA. *Cavanill. diſſ.* 5. *t.* 146. *an potius ad monadelphas referenda, aut dodecandras?*

531. FAGONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 cordata. *Capſ.* 5locularis, 10valvis: loculis 1ſpermis.

hiſpanica. 1. F. inermis.

ſcabra. 2. F. foliis ternatis oppoſitis ſcabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 88.

cretica. 3. F. ſpinoſa, foliolis lanceolatis planis laevibus.

arabica. 4. F. ſpinoſa, foliolis linearibus convexis.

indica. 5. F. foliis ſimplicibus ovalibus, ſpinis geminis. *Mant. p.* 238. *Burm. ind. t.* 34. *f.* 1.

532. TRIBULUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 patentia. *Stil.* 0. *Nuces* 5 aut plures coadunatae: loculis transverſis.

maximus. 1. Tr. foliis ſubquadrijugis: exterioribus majoribus, pericarpiis decaſpermis muticis. *Brown. jam. t.* 132. *f.* 3.

2. Tr.

lanuginoſus. 2. Tr. foliis ſubquinquejugis ſubaequalibus, ſeminibus bicornibus. *Mant. p.* 380. *Burm. zeyl. t.* 106. *f.* 1.

terreſtris. 3. Tr. foliis ſubſexjugis ſubaequalibus, ſeminibus quadricornibus. *Lob. ic.* 2. *p.* 84. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 2.

pentandrus. 4. Tr. foliis ſubſeptemjugis ſubaequalibus, floribus pentandris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 88.

ciſtoides. 5. Tr. foliis octojugis ſubaequalibus. *Pluckn. alm. t.* 64.

## 534. THRYALLIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3cocca.

braſilienſis. 1. Thryallis. *Margr. braſ.* 79. *f.* 3.

## 535. LIMONIA. *Cal.* 3-5fidus. *Petala* 3-5. *Filamenta* 6-10. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria, pulpae involuta.

monophylla. 1. L. foliis ſimplicibus, ſpinis ſolitariis. *Mant. p.* 732. *Burm. zeyl. t.* 65. *f.* 2.

lucida. 2. L. inermis, foliis ſimplicibus, pedunculis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

trifoliata. 3. L. foliis ternatis, ſpinis geminis. *Mant. p.* 732. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

dulcis. 4. L. foliis ternatis, ſpinis ſolitariis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 102. *t.* 63.

pentaphylla. 5. L. inermis, foliis ſubquinatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 24.

acidiſſima. 6. L. foliis pinnatis, ſpinis ſolitariis. *Mant. p.* 380. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 43. *an ad Crotaevam amandanda?*

minuta. 7. L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymboſis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

puſilla. 8. L. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 4. *an diſtincta ſpecies?*

GAERT-

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens. *Petala* 5 ſubaequalia, patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* baſi leviſſime coalita. *Germen* ſuperum, 3dentatum. *Stil.* lateralis, incurvus, perſiſtens. *Capſ.* 4alata, 1locularis, 1ſperma.

indica. 1. GAERTNERA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 290. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 238. *t.* 135.

536. MONOTROPA. *Cal.* 0. *Petala* 10. horum 5 exteriora baſi excavato-mellifera. *Capſ.* 5valvis. *Quinta pars numeri quibusdam excluditur.*

Hypopithys. 1. M. floribus lateralibus octandris: terminali decandro. *Flor. dan. t.* 232.

uniflora. 2. M. caule unifloro: flore decandro. *Catesb. Car.* 1. *t.* 36.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, ſemiquinquepartitus. *Nectarium* urceolatum, 10fidum, ſtamina gerens. *Capſ.* pyriformis, lignoſa, 2valvis, 2locularis.

ovata. 1. AQUILARIA. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 377. *t.* 224.

1307. DIONAEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, gibba, polyſperma.

Muſcipula. 1. DIONAEA. *Ellis nov. act. Upſ.* 1. *t.* 8. *Folia biloba, radicalia, ciliata, conduplicanda, irritabilia, inſecta, quibus contingunter, incarcerantia.*

538. JUSSIEUA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capſ.* 4-5locularis, columnaris infera, angulis dehiſcens. *Sem.* numeroſa, minuta.

* *floribus pentapetalis decandris.*

repens. 1. J. repens, foliis ovato-oblongis. *Rheed. h. mal.* 2. *t.* 51.
*β*) Juſſieua adſcendens. *Mant. p.* 69.

diffuſa. 2. J. repens, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

tenella. 3. J. glabra, floribus ſubſeſſilibus, foliis oppoſitis lineari-lanceolatis. *Burm. ind. t.* 34. *f.* 2.

peruviana. 4. J. erecta, pedunculis folioſis. *Feuill. per. t.* 11.

pubeſcens. 5. J. erecta villoſa, floribus ſeſſilibus.

** *floribus tetrapetalis octandris.*

ſuffruticoſa. 6. J. erecta villoſa, floribus pedunculatis. *Mant. p.* 381. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 41. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 9.

erecta. 7. J. erecta glabra, floribus ſeſſilibus. *Mant. p.* 381. *Plum. ic.* 175. *Seb. muſ.* 1. *t.* 24. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 9.

inclinata. 8. J. erecta glabra, floribus pedunculatis. *Suppl. p.* 235.

edulis. 9. J. caulibus proſtratis, foliis ovatis longe petiolatis margine pinnato-ſerratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

535. HEISTERIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* calice colorato maximo.

coccinea. 1. Heisteria. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 122.

539. QUISQUALIS. *Cal.* 5fidus filiformis. *Petala* 5. *Drupa* 5angularis.

indica. 1. Quisqualis. *Burm. ind. t.* 28. *f.* 2. *et t.* 35. *f.* 2.

540. DAIS. *Involucrum* 4phyllum. *Cor.* 4-5fida. *Nux* ſupera corticata, 1locularis.

cotinifolia. 1. D. floribus quinquefidis decandris, foliis obovatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 3.

2. D.

laurifolia. 2. D. floribus quinquefidis decandris, foliis lanceolatis. *Jacq. collect.* I. *p.* 146.

diſperma. 3. D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis acuminatis enerviis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

octandra. 4. D. floribus quadrifidis octandris. *Mant. p.* 69. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 2.

## 544. MELASTOMA. *Cal.* 4-5fidus, campanulatus. *Petala* 4-5, calici inſerta. *Bacca* 2-5locularis, calice obvoluta, polyſperma.

* *floribus dodecandris.*

patens. 1. M. foliis trinerviis ſubdenticulatis cordatis hirſutis, racemis terminalibus patulis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

** *floribus decandris.*

† *foliis trinerviis.*

glabrum. 2. M. foliis integerrimis elliptico-lanceolatis ſcabris, calicibus circumſciſſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 34.

longifolium. 3. M. foliis integerrimis lanceolatis glabris ſuperne quaternis paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* I. *p.* 432. *t.* 170.

aſperum. 4. M. foliis integerrimis lanceolatis ſcabris. *Rumpf amb.* 4. *t.* 71.

holoſericeum. 5. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis: ſpicis bipartitis. *Pluckn. mant.* 4. *t.* 250. *f.* 2.

ſtrigoſum. 6. M. foliis integerrimis ſtrigoſis ovatis, floribus ſolitariis. *Suppl. p.* 236.

quadrangulare. 7. M. foliis integris ovato-lanceolatis glabris: nervis coloratis, ramis quadrangulis, racemo ſtricto terminali. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

ornatum. 8. M. foliis integris rigidis: ſupra ſetis adpreſſis; ſubtus incanis, umbella quadrifida terminali pauciflora, capſulis hiſpidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

trinervium. 9. M. foliis integris glabris oblongis utrinque attenuatis, racemo ſimpliciuſculo terminali. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

10. M.

ramiflorum. 10. M. foliis integris ovato-lanceolatis ſcabriuſculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis ſubconfertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

bivalve. 11. M. foliis integris ovatis obtuſis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 404. *t.* 155. *f.* a.

trivalve. 12. M. foliis integris linearibus acutis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 155. *f.* b.

Cacatin. 13. M. foliis ovato-oblongis acutis glabris, ramis tetragonis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 437. *t.* 173.

procerum. 14. M. arboreum, foliis ſubdenticulatis glabris, racemis terminalibus: ſpicis ſimplicibus erectis; calicibus truncatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

rigidum. 15. M. foliis ſubdenticulatis ovatis ſubcordatis rigidis poſterius ſcabris, paniculis terminalibus ferrugineo-hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

ſcandens. 16. M. foliis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo terminali: ſpicis ſubſecundis, caule ſcandente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

montanum. 17. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabriuſculis, racemo terminali: ſpicis patulis; petalis retuſis, calicibus truncatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

Acinodendron. 18. M. foliis denticulatis ſubtrinerviis ovatis acutis. *Pluckn. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.

†† *foliis triplinerviis.*

groſſularioides. 19. M. foliis denticulatis ovatis acuminatis. *Pluckn. alm. t.* 249. *f.* 4.

cinnamomifolium. 20. M. foliis ſubintegerrimis lanceolatis acuminatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 111. *t.* 6. *f.* 2.

ſeſſilifolium. 21. M. foliis integerrimis ſpatulatis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 1. 2.

praſinum. 22. M. foliis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentiſſima. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

††† *foliis quinquenerviis.*

criſpatum. 23. M. foliis integerrimis quaternis, ramis criſpatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 35.

groſſum. 24. M. foliis integerrimis ſubcordatis ſcabris. *Suppl. p.* 236.

laeviga-tum. 25. M. foliis integerrimis ovato-oblongis laeviuſculis acuminatis margine laevibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 197. *f.* 1.

alatum. 26. M. foliis integerrimis ovato-oblongis ſubſeſſilibus tomentoſo-incanis, racemis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 410. *t.* 158.

ſuccoſum. 27. M. foliis integerrimis ovatis acutis ſupra aſperis ſubtus tomentoſo-incanis petiolatis; floribus congeſtis axillaribus ſubſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 418. *t.* 162.

arboreſcens. 28. M. foliis integerrimis ovatis glabris rigidis, petiolatis, racemis axillaribus oppoſitis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 420. *t.* 163.

malaba-thricum. 29. M. foliis integerrimis lanceolato-ovatis ſcabris. *Burm. zeyl. t.* 73.

flaveſcens. 30. M. foliis integerrimis ovato-oblongis petiolatis, ſupra flaveſcentibus ſubtus incanis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 164.

villoſum. 31. M. foliis integerrimis ovatis acutis hirſutis ſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 428. *t.* 168.

Taniboa. 32. M. foliis integerrimis ovatis acutis glabris petiolatis alternis, floribus ſeſſilibus ſpicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 448. *t.* 178.

Tamonea. 33. M. foliis integris oblongo-lanceolatis acutis ſubtus tomentoſo-incanis, racemis compoſitis terminalibus: racemulis brachiatis; bracteis geminis. *Aublet pl. Guj. p.* 441. *t.* 175.

albicans. 34. M. foliis integris ovatis acutis ſupra glabris ſubtus tomentoſis albido-ferrugineis, racemis terminalibus erectis: floribus confertis ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

ſplendens. 35. M. foliis integris oblongis acuminatis utrinque glabris ſupra nitidis, paniculis terminalibus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p* 70.

ſtrigiloſum. 36. M. foliis ſubdenticulatis ſubcordatis acuminatis ſupra ſtrigoſo-piloſis ſubtus tomentoſis, racemis axillaribus ſolitariis: floribus pedicellatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

argenteum. 37. M. foliis ſubdenticulatis ovatis glabris ſubtus tomentoſis candidis, paniculis terminalibus patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

rubeſcens. 38. M. foliis ſubdenticulatis ovato-oblongis acutis ſubpiloſis petiolatis, caule ramisque hiſpidis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402. *t.* 154.

racemo-ſum. 39. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ciliatis petiolatis, floribus ſeſſilibus racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 156.

rufeſcens. 40. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſeſſilibus, floribus congeſtis racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 408. *t.* 157.

grandiflorum. 41. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis piloſis petiolatis, corymbis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 414. *t.* 160.

rubrum. 42. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſubſeſſilibus tomentoſis, floribus ſolitariis ternisve axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 416. *t.* 161.

ſpicatum. 43. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis utrinque ferrugineo-piloſis ſubſeſſilibus, ſpicis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 165.

agreſte. 44. M. foliis ſubdenticulatis ovato-oblongis acutis villoſis petiolatis, paniculis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 425. *t.* 166.

ſcandens. 45. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis hirſutis petiolatis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 435. *t.* 172.

Tococa. 46. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis piloſis petiolatis: petiolis inflatis perforatis, ſpica terminali verticillata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 438. *t.* 174.

ſcabroſum. 47. M. foliis denticulatis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo-villoſis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 3.

hirtum. 48. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis, caule hiſpido. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 197. *f.* 2.

impetiolare. 49. M. foliis denticulatis ſubſeſſilibus oblongis acuminatis coriaceis ſubtus tomentoſo-ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

coriaceum. 50. M. foliis cartilagineo-denticulatis ovatis rugoſis, ramis petiolisque ſtrigoſis, ramis paniculae tetragonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

alatum. 51. M. foliis ſerrato-denticulatis oblongis coriaceis ſubtus ferrugineo-tomentoſis, paniculis terminalibus patentibus: floribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

52. M.

Tibuchina. 52. M. foliis ſerrulatis ovato-acutis rigidis petiolatis ſquamuloſis, floribus axillaribus ſolitariis, terminalibus corymboſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 446. *t.* 177.

Majeta. 53. M. foliis ſerrulatis ovatis acutis piloſis ruſeſcentibus, ſubpetiolatis baſi tumidis, floribus ſeſſilibus axillaribus ſolitariis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 443. *t.* 176.

parviflorum. 54. M. foliis ſerrulatis ovato-oblongis glabris petiolatis, paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 433. *t.* 171.

fragile. 55. M. foliis ſerratis reticulatis, floribus ſecundis ſeſſilibus racemoſis. *Suppl. p.* 236. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 196. *f.* 1.

elegans. 56. M. foliis crenatis cordatis villoſis petiolatis; corymbis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 427. *t.* 167.

*** *floribus octandris.*

† *foliis trinerviis.*

octandrum. 57. M. foliis integerrimis ovatis glabris margine hiſpidis.

faſciculare. 58. M. foliis integris ovatis acutis ſcabris, ramis floriferis; floribus breviter pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

anguſtifolium. 59. M. foliis integris lineari-lanceolatis ſubtus incanis, ramis virgatis, panicula terminali: floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

purpuraſcens. 60. M. foliis integris oblongis acutis ſtrictis glaberrimis, racemis lateralibus patulis, floribus diſtinctis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

alpinum. 61. M. foliis integris ovatis coriaceis glabris, pedunculis ſimplicibus trichotomis: floribus diſtinctis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

hirtellum. 62. M. foliis margine hiſpido-piloſis, pedunculis breviſſimis axillaribus trifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

microphyllum. 63. M. foliis ſubdenticulatis ovatis obtuſis ſupra hiſpidis ſubtus tomentoſis, pedunculis trifidis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

hirſutum. 64. M. foliis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirſutis, pedunculis axillaribus trifloris divaricatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

glabratum. 65. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis glabris coriaceis, pedunculis terminalibus ſolitariis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

capillare. 66. M. foliis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus trifloris axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

rubens. 67. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemis terminalibus: floribus confertis dioicis. *Swarts nov pl. gen. et ſp. p.* 71.

micranthum. 68. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis: floribus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

†† *foliis triplinerviis.*

virgatum. 69. M. foliis integris ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis floriferis, racemis decuſſatis diffuſis ſparſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

elaeagroides. 70. M. foliis integris lato-lanceolatis, ſubtus albido-tomentoſis, pedunculis terminalibus trichotomis: floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

††† *foliis quinquenerviis.*

diſcolor. 71. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 125.

hiſpidum. 72. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ſupra ſtrigoſo-hirſutis, ſubtus reticulato-tomentoſis, panicula terminali divaricata. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

umbroſum. 73. M. foliis denticulatis lato-ovatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus: ramis petiolisque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

piloſum. 74. M. foliis denticulatis oblongis acutis ſubtus hirſutis, racemis lateralibus hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

aquaticum. 75. M. foliis cordatis acutis crenulatis ſupra hirtis ſubtus laevibus, paniculis terminalibus trichotomis diffuſis. *Aubl. pl. guj. p.* 430. *t.* 169.

**** *floribus tetrandris.*

tetrandrum. 76. M. foliis integris trinerviis oblongis acuminatis baſi emarginatis glabris convexiuſculis, racemo erecto terminali. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

CACU-

CACUCIA. *Cal.* campanulatus, 5dentatus, deciduus. *Petala* 5. *Bacca* ſubquinquangularis, utrinque acuta, 1ſperma.

coccinea. 1. CACUCIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 450. *t.* 179.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 carnoſa. *Filamenta* 10, quorum 5 corolla longiora. *Bacca* globoſa, infera, 1locularis, 4ſperma.

gujanenſis. 1. MURIRI. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 453. *t.* 180.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, ſemiſuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5unguiculata. *Bacca* ovata, compreſſa, 5locularis.

mauritianum. 1. TRISTEMMA. *Juſſieu gen. plant. p.* 329.

545. KALMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo ſubtus 5plicato. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

latifolia. 1. K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 1.

polifolia. 2. K. foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus ſpicatis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 129. *t.* 5.

glauca. 3. K. foliis oblongis laevigatis margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 64. *t.* 8.

anguſtifolia. 4. K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 2.

hirſuta. 5. K. foliis lanceolatis hirſutis, floribus axillaribus ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 131.

546. LEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* plana, 5partita. *Capſ.* 5locularis baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. L. foliis linearibus, ſtaminibus decem corolla longioribus. *Linn. diſſ.* 1775.

groenlandicum. 2. L. foliis ovalibus, ſtaminibus decem corolla brevioribus. *Retz. fl. ſcand. prodr. p.* 436. *Flor. dan. t.* 567.

latifolium. 3. L. foliis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Jacq. coll.* 2 *p.* 308 *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 36.

## 548. RHODODENDRUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* (ſaepe) infundibuliformis. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

ferrugineum. 1. Rh. foliis glabris ſubtus leproſis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 255.

dauuricum. 2. Rh. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Pallas fl. roſſ. t.* 32.

chryſanthum. 3. Rh. foliis oblongis impunctatis ſupra ſcabris venoſiſſimis, corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-tomentoſa. *Suppl. p.* 237. *Pallas flor. roſſ. t.* 30.

caucaſicum. 4. Rh. foliis ovatis ſcabris margine inflexis ſubtus tomentoſis, umbellis terminalibus: bracteis elongatis. *Pallas fl. roſſ. t.* 31.

hirſutum. 5. Rh. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 98.

Chamaeciſtus. 6. Rh. foliis ciliatis ſubtus leproſis, corollis rotatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 217.

camtſchaticum. 7. Rh. foliis ciliatis utrinque glabris, corollis hypocrateriformibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 33.

ponticum. 8. Rh. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 79.

maximum. 9. Rh. foliis nitidis ovalibus obtuſis venoſis: margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 3. *t.* 17. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 6.

Rhodora. 10. Rh. corollis tripetalis. *Sp. pl. p.* 561. Rhodora. *du Hamel ſem. app.* 10. *t.* 27. *f.* 2. *nonne diſtinctum genus?*

549. ANDROMEDA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* magis minusve ovata: ore 5fido. *Capſ.* 5locularis. *Sem.* pauca.

tetragona. 1. A. pedunculis ſolitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppoſitis imbricatis obtuſis revolutis. *Flor. lapp. t.* 1. *f.* 4.

hypnoides. 2. A. pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis ſubulatis. *Flor. dan. t.* 10.

cerea. 3. A. pedunculis axillaribus diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis ſerratis. *Suppl. p.* 238.

caerulea. 4. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis ſparſis linearibus obtuſis planis. *Flor. dan. t.* 57.

mariana. 5. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 58.

faſciculata. 6. A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis obtuſis ſubcrenulatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

octandra. 7. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

jamaicenſis. 8. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtuſis integris membranaceis ſubtus cinereis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

ferruginea. 17. A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis ſubgloboſis, foliis ellipticis integerrimis ſubtus ſquamoſo-ſcarioſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 67.

polifolia. 9. A. umbellis terminalibus paucifloris, corollis ovatis nutantibus, foliis alternis lineari-lanceolatis revolutis. *Flor. dan. t.* 54.

ferrugiroſa. 18. A. floribus aggregatis axillaribus terminalibusque, foliis rotundatis margine revolutis ſubtus ferrugineis. *Walt. flor. carol. p.* 138. *an diſtincta a ferruginea?*

nitida. 19. A. pedunculis aggregatis axillaribus, foliis alternis lanceolato-ovatis integris perennantibus. *Walt. flor. car. p.* 137.

Catesbaei. 20. A. racemis ovatis axillaribus, foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis ſerrulatis perennantibus. *Walt. fl. carol. p.* 137.

reticulata. 21. A. racemis ovatis axillaribus, foliis ovatis acuminatis crenulatis alternis petiolatis ſubtus reticulatis perennantibus. *Walt. flor. carol. p.* 138.

japonica. 10. A. racemis paniculatis: floribus ſubcylindricis bracteatis, foliis ellipticis reflexis apice ſerratis. *Thunb. fl. jap. p.* 181.

paniculata. 11. A. racemis ſecundis nudis paniculatis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Cateſb. car.* 2. *t.* 43.

arborea. 12. A. racemis ſecundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 71.

racemoſa. 13. A. racemis ſecundis bracteatis, corollis gibboſo-cylindricis, foliis alternis oblongis ſerratis.

caliculata. 14. A. racemis ſecundis foliaceis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtuſis punctatis. *Buxb. comm. Petrop.* 1. *t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 5.

anaſtomoſans. 15. A. racemis confertis foliaceis, foliis ovatis ſubſerratis: ſubtus anaſtomoſibus punctatis. *Suppl. p.* 237.

rupeſtris. 16. A. racemis ſimpliciſſimis, bracteatis, corollis campanulatis, foliis oblongis alternis ſerrulatis. *Suppl. p.* 237.

lucida. 17. A. racemis axillaribus ſolitariis: floribus pendulis ſubcylindricis, foliis integerrimis crenulatisque lanceolatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 95.

## 550. EPIGAEA. *Cal. exterior* 3phyllus; *interior* 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* 5locularis.

repens. 1. E. foliis cordato-ovatis integris planis aſperis, corollis cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 1.

cordifolia. 2. E. foliis cordatis ſubrotundis ſerratis convexis hiſpidis rigidis, corollis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

551. GUALTHERIA. *Cal.* 2plex exterior 2phyllus, interior 5fidus. *Cor.* ovata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capſ.* 5locularis, veſtita calice baccato colorato, polyſperma.

procumbens. 1. G. caule procumbente. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 113. *Gaertn. de fr. et ſem. cent* 4. *t.* 63. *f.* 8.

antipoda. 2. G. foliis ſparſis ſubrotundis ſerrato-dentatis, caule fruticoſo diffuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 34.

552. ARBUTUS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ovata: ore 5fido baſi pellucida. *Bacca* 5locularis, ſupera, polyſperma.

Unedo. 1. A. caule arboreo, foliis glabris obtuſe ſerratis, panicula terminali, baccis polyſpermis. *Suppl. p.* 238. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* E. 1. a. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 4.

laurifolia. 2. A. caule arboreo, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ſerratis glabris, racemis axillaribus ſecundis ſeſſilibus ſolitariis. *Suppl. p.* 238.

Andrachne. 3. A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ſerratisque, baccis polyſpermis. *Ehret act. angl.* 1767. *t.* 6.

ferruginea. 4. A. caule arboreſcente, foliis oblongis obtuſis glabris integerrimis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 238.

mucronata. 5. A. caule fruticoſo, foliis alternis ovatis ſerratis mucronatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 239.

pumila. 6. A. caulibus diffuſis, foliis alternis diſtichis oblongis integerrimis, floribus lateralibus ſolitariis. *Suppl. p.* 239.

acadienſis. 7. A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis ſubſerratis, floribus ſparſis, baccis polyſpermis.

alpina. 8. A. caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerrulatis, piloſo-ciliatis. *Flor. dan. t.* 73.

Uva urſi. 9. A. caulibus procumbentibus, foliis oblongo-ovatis integerrimis ſubtus reticulatis. *Flor. dan. t.* 33.

1391. INOCARPUS. *Cal.* 2fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* ſerie duplici. *Drupa* 1ſperma.

edulis. 1. Inocarpus. *Suppl. p.* 239. *Forſt. char. gen. t.* 33. *Rumpf amb.* 1. *t.* 65.

STRIGILIA. *Cal.* 5crenatus. *Cor.* 5partita. *Stam.* baſi coalita. *Stigm.* 3. *Capſ.* 6locularis.

racemoſa. 1. Strigilia. *Cavan. diſſ. bot.* 7. *p.* 358. *t.* 201.

553. CLETHRA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

alnifolia. 1. Cl. fruticoſa, racemis ſpicatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

paniculata. 2. Cl. fruticoſa, floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

arborea. 3. Cl. arborea, racemis ſpicatis, calicibus obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

554. PYROLA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 5locularis, angulis dehiſcens. *Sem.* arillata, plurima.

rotundifolia. 1. P. ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *Flor. dan. t.* 110. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 4.

minor. 2. P. floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. *Flor. dan. t.* 55.

ſecunda. 3. P. racemo unilaterali. *Flor. dan. t.* 402.

umbellata. 4. P. pedunculis ſubumbellatis.

maculata. 5. P. pedunculis bifloris. *Pluckn. mant. t.* 349. *f.* 4.

uniflora. 6. P. ſcapo unifloro. *Flor. dan. t.* 8.

546. STYRAX. *Cal.* inferus, 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis 5fida. *Drupa* matura, 1locularis, 1-2ſperma.

officinale. 1. St. foliis ellipticis integris ſubtus tomentoſis, racemis ſimplicibus. *Mill. ic. t.* 260. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 5. *Regn. bot. t.* 390.

grandifolium. 2. St. foliis obovatis ſubtus villoſis, pedunculis inferioribus axillaribus ſolitariis unifloris. *Ait. hort Kew.* 2. *p.* 75.

Benzoin. 3. St. foliis oblongis acuminatis ſubtus tomentoſis, racemis compoſitis longitudine foliorum. *Dryander act. angl. vol.* 77. 2. *p.* 307. *t.* 12. *ex hac benzoë.*

glabrum. 4. St. foliis ſubovatis glaberrimis denticulatis, floribus axillaribus cernuis. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 340. *n.* 500. *t.* 188. *f.* 1. *an monadelphum genus?*

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus, coloratus. *Cor.* 0. *Nectar. conic. truncatum* 10-18dentatum. *Capſ.* intus baccata, 4valvis, 1locularis. *Sem.* nidulantia.

* *floribus octandris.*

tomentoſa. 1. S. foliis ovatis ſerratis, ſubtus tomentoſis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

** *floribus decandris.*

villoſa. 2. S. foliis oblongis ſubſerratis baſi obliquis ſericeis ſubtus villoſis, pedunculis ſolitariis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

glabrata. 3. S. foliis ovato-lanceolatis integris nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

ſpineſcens. 4. S. floribus terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtuſis crenatis glabris, ramis patulis ſpineſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

viridiflora. 5. S. foliis oblongo-ovatis ſerrulatis ſubtus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402.

*** *flo-*

*** *floribus dodecandris.*

pubeſcens. 6. S. foliis ovatis ſubtus tomentoſis.

ſerrulata. 7. S. foliis ovato-oblongis ſerrulatis. *Jacq. coll.* 2. *t.* 17. *f.* 1.

CASEARIA. *Cal.* 5phyllus deciduus. *Cor.* 0. *Nectar.* 4-5phyllum. *Filament.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, ſubrotunda, 3valvis, 1locularis, polyſperma.

nitida. 1. C. inermis, floribus octandris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda nitida. *Brown. jam. t.* 23. *f.* 3.

aculeata. 2. C. aculeata, floribus octandris. *Plum. ic.* 147. *f.* 1. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda ſpinoſa.

parviflora. 3. C. floribus decandris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda parviflora. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 127.

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filamenta* 8-10. *Germin.* 4-5. *Stil.* 1. 4-5-ſtriatus. *Stigm.* 4-5radiatum. *Capſ.* 4-5 1loculares, 1ſpermae.

gujanenſis. 1. Simaba. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 400. *t.* 153.

542. COPAIFERA. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Legumen* ovatum. *Sem.* 1. arillo baccato.

officinalis. 1. Copaifera. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 123.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Stamin.* alterna breviora. *Drupa* orbiculata farinacea: oſſiculum 1ſpermum fibris exterius undique reticulatum.

ſenegalenſe. 1. Detarium. *Juſſieu gen. plant. p.* 365.

1127. CARICA. *Flores* dioici.
♂. *Cal.* ſubnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollae, alterna breviora.
♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

Papaya. 1. C. foliorum lobis ſinuatis. *Trew. Ehret. t.* 7.

Poſopoſa. 2. C. foliorum lobis integris. *Feuill. per.* 2. *t.* 39. *f.* 1.

ſpinoſa. 3. C. foliis digitatis: foliolis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 908. *t.* 346.

SIPARUNA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4-10 receptaculo inſerta.
♀. *Cal.* 0. *Germen* ſubrotundum. *Stil.* ſtriatus. *Stigm.* 5 capillaria.

gujanenſis. 1. SIPARUNA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 865. *t.* 333.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere maſculi intermiſti.
Cal. 5partitus. Cor. 0.
♀. *Drupa* infera, cymbiformis.

Catappa. 1. T. foliis obovatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 128. 519. *Suppl. p.* 434. *Rumpf amb.* 1. *t.* 68.

latifolia. 2. T. foliis obovatis ſubſerratis, drupis carnoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

cherbula. 3. T. foliis ovatis integerrimis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 31.

arbuſcula. 4. T. foliis ovato-lanceolatis integris pubeſcentibus, ramis dichotomis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

anguſtifolia. 5. T. foliis lanceolatis. *Syſt. veg.* XIII. *p.* 721. Croton Benzoë. *Suppl. p.* 434. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 100.

CHUN-

CHUNCOA. *Cal.* 5fidus, limbo patens. *Capſ.* 1ſperma, 5gona: angulis alatis.

amazonia. 1. CHUNCOA. *Juſſieu gen. plant. p.* 76.

541. BUCIDA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* 0. *Bacca* 1ſperma.

Buceras. 1. BUCIDA. *Brown. jam. t.* 23. *f.* 1.

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus ſquamatus. *Cor.* 0. *Bacca* polyſperma.

exotica. 1. ANAVINGA. *la Marck encycl.* 1. *p.* 147.

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Filam.* breviſſima. *Germen* trigonum.

japonica. 1. REYNOUTRIA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 6. *p.* 627.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, roduntatus. *Cor.* 0. *Drupa.*

fertilis. 1. MYROBALANIFERA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 1. *p.* 667.

## DIGYNIA.

555. ROYENA. *Cal.* urceolatus. *Cor.* 1petala: limbo revoluto. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

lucida. 1. R. foliis ovatis ſcabriuſculis. *Comm. hort. amſt.* 1. *t.* 96.

villoſa. 2. R. foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis.

glabra. 3. R. foliis lanceolatis glabris. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 65.

hirſuta. 4. R. foliis lanceolatis hirſutis.

polyandra. 5. R. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus polyandris. *Suppl. p.* 240.

557. HYDRANGEA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris, infera, foramine inter ſtilos dehiſcens.

arboreſcens. 1. H. caule arboreo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 7. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſel. t.* CVIII.

radiata. 2. H. caule ſuffruticoſo. *Walt. flor. carol. p.* 251.

THURARIA. *Cal.* tubuloſus. *Cor.* 1petala infundibuliformis, calice duplo longior. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

chilenſis. 1. Thuraria. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 135.

ROKEJEKA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala, patens. *Stili* ad angulum rectum patuli. *Capſ.* 1locularis, 3ſperma.

deſerti. 1. Rokejeka. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 90.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stili* flore longiores. *Capſ.* 2-locularis, acuminata, polyſperma.

capenſis. 1. Cunonia. *Burm. afr. t.* 96.

537. TRIANTHEMA. *Cal.* ſub apice mucronatus. *Cor.* 0. *Stamina* 5-10. *Germen* retuſum. *Capſ.* duplicata, ſuperimpoſita.

monogynum. 1. Tr. floribus pentandris monogynis. *Mant. p.* 69. *Pluckn. alm. t.* 95. *f.* 4.

pentandrum. 2. Tr. floribus pentandris digynis. *Mant. p.* 70. *Pluckn. alm. t.* 104. *f.* 3.

decandrum. 3. Tr. floribus ſubdecandris digynis. *Mant. p.* 70. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 3.

**558. CHRYSOSPLENIUM.** *Cal.* coloratus, 4-5fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* 2roſtris, 1locularis, polyſperma, ſemiinfera, ſemibivalvis.

alternifolium. 1. Chr. foliis alternis. *Flor. dan. t.* 366. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 7.

oppoſitifolium. 2. Chr. foliis oppoſitis. *Flor. dan. t.* 365.

**559. SAXIFRAGA.** *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* infera 2roſtris, 2locularis, polyſperma, inter ſtilos foramine dehiſcens.

* *foliis indiviſis.*

† *caule ſubnudo.*

Cotyledon. 1. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule paniculato. *Flor. dan. t.* 241. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

Aizoon. 2. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule ſubracemoſo, calice glabro. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 438.

mutata. 3. S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule racemoſo folioſo, calice villoſo viſcido, petalis lanceolatis aurantiis. *Haller hiſt. ſtirp. helv.* 1. *t.* 16.

media. 44. S. foliis radicalibus aggregatis ligulatis cartilagineis margine ſupra punctatis, caule racemoſo. *Gouan ill.*

ſedoides. 4. S. foliis aggregatis alternis oppoſitisque ſublanceolatis, flore pedunculato. *Seg. pl. veron. t.* 9. *f.* 4.

caeſia. 5. S. foliis aggregatis linearibus perforato-punctatis recurvatis, caule multifloro. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 374.

burſeriana. 6. S. foliis aggregatis imbricatis triquetris ſubulatis laevibus, caule unifloro. *Wulfen apud Jacq. miſc. auſtr.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

bronchialis. 7. S. foliis imbricatis ſubulatis ciliatis ſpinoſis, caule multifloro. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

tenella. 8. S. foliis lineari-ſubulatis ciliatis ſpinula terminatis, caulibus erectis paucifloris; ſtolonibus e latere cauliferis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 144. *t.* 17.

9. S.

bryoides. 9. S. foliis imbricatis ciliatis inflexis, caule nudiuſculo multifloro. *Mant. p.* 383. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 15.

androſacea. 10. S. foliis lanceolatis obtuſis piloſis, caule nudo bifloro. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 389.

penſylvanica. 11. S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus ſubcapitatis. *Dill. h. Elth. t.* 253. *f.* 328.

ſtellaris. 12. S. foliis ſerratis ſubcuneiformibus obovato-oblongis, caule nudo ramoſo, petalis lanceolatis biguttatis. *Flor. dan. t.* 23. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 202. *t.* 13.

craſſifolia. 13. S. foliis ovalibus retuſis obſoleto-ſerratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec.* 2. *t.* 14.

nivalis. 14. S. foliis ovatis crenatis ſubſeſſilibus, caule nudo, floribus congeſtis. *Flor. dan. t.* 28.

ſarmentoſa. 15. S. foliis radicalibus ſubrotundis cordatis crenatis, ſarmentis axillaribus radicantibus, racemo compoſito: corolla irregulari. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 15. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 1.

hirſuta. 16. S. foliis cordato-ovalibus retuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Magn. h. monſp. t.* 87.

umbroſa. 17. S. foliis ovatis ſubretuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. ic.* 141. *f.* 2.

punctata. 18. S. foliis ſubrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 17.

Geum. 19. S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 12.

cuneifolia. 20. S. foliis cuneiformibus obtuſiſſimis repandis, caule nudo paniculato. *Gesn. faſc.* 19. *t.* 12. *f.* 37.

†† *caule folioſo.*

muſcoides. 21. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, ſcapo gracili ſuberecto paucifloro: floribus ſubſeſſilibus. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 125.

oppoſitifolia. 22. S. foliis caulinis oppoſitis imbricatis: ſummis ciliatis. *Flor. dan. t.* 34. β) *Gesn. faſc.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

biflora. 45. S. foliis imbricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris. *Allion. fl. pedem. t.* 21. *f.* 1.

trichodes. 46. S. foliis lanceolatis villoſis, caulibus proſtratis, pedunculis filiformibus ſubunifloris. *Allion. flor. pedem. t.* 61. *f.* 2.

aſpera. 23. S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 383. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 31.

Hirculus. 24. S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 200.

aizoides. 25. S. foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 72. *Folia interdum ciliata; an vere ſpecie diſtincta ab autumnali?*

autumnalis. 26. S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus aggregatis. *Scop. fl. carn. ed.* 2. *t.* 14.

retuſa. 47. S. propaginibus proſtratis, foliis oppoſitis quadrifariam imbricatis punctatis triquetris acutis, floribus terminalibus geminatis. *Gouan. illuſtr. t.* 18. *f.* 1.

Cluſii. 48. S. foliis cuneiformibus ſubdentatis caule paniculato. *Gouan. illuſtr.*

rotundifolia. 27. S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Geſn. faſc.* 19. *t.* 10. *f.* 25. *Bulliard herb. Franc. t.* 327.

** *foliis lobatis.*

† *caulibus erectis.*

granulata. 28. S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Flor. dan. t.* 514.

bulbifera. 29. S. foliis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 24.

cernua. 30. S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule ſimpliciſſimo unifloro bulbifero. *Flor. dan. t.* 22.

rivularis. 31. S. foliis caulinis palmatis: ſummo florali ovato, caule ſimplici ſubbifloro. *Flor. dan. t.* 118.

ſibirica. 32. S. foliis caulinis reniformibus palmatis piloſis, caule pedunculisque filiformibus.

ajugifolia. 33. S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiviſis, caulibus adſcendentibus multifloris.

exarata. 49. S. foliis palmato-trifidis ſupra lineatis hirſutis, caule adſcendente multifloro: petalis trinerviis. *Allion. fl. pedem. t.* 88. *f.* 2.

groenlandica. 34. S. foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis. *Gunn. fl. norw. t.* 7. *f.* 1. *an mera ceſpitoſae varietas?*

tridactylites. 35. S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramoſo. *Curt. flor. Lond. t.* 129. *β) foliis omnibus lanceolatis integerrimis. Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 18.

adſcendens. 36. S. caule firmo foliisque ſubcoriaceis cuneiformibus villoſo-viſcidis: apice tri-vel quinquedentatis. *Mant. p.* 384. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 197. *t.* 11. 12. *f.* 1. 2.

geranioides. 37. S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis: caulinis linearibus, caule ramoſo. *Gouan. ill. t.* 18. *f.* 2.

moſchata. 38. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinoſis hirſutis, floribus longe pedunculatis. *Jacq. muſc. auſtr.* 2. *p.* 128.

ceſpitoſa. 39. S. foliis radicatis aggregatis linearibus integris trifidisque, caule ſubbifloro. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 71.

hypnoides. 40. S. foliis caulinis linearibus integris trifidisque, ſtolonibus procumbentibus, caule nudiuſculo. *Flor. dan. t.* 348.

pedemontana. 50. S. foliis trilobis tridentatisque: caulinis palmatis, caule ſubnudo. *Allion. flor. pedem. t.* 21. *f.* 5. 6.

†† *caulibus procumbentibus.*

orientalis. 51. S. foliis radicalibus ramisque ſubſeptemlobis: ſummis integerrimis bifidisque, caule ramoſiſſimo baſi decumbente. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 34.

cymbalaria. 41. S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque. *Buxb. cent.* 2. *t.* 45. *f.* 2.

hederacea. 42. S. foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.

petraea. 43. S. foliis petiolatis palmato-tripartitis: laciniis ſubtrifidis, caule flaccido ramoſiſſimo decumbente, pedunculis longiſſimis unifloris: petalis emarginatis. *Pluckn. phyt. t.* 222. *f.* 3. *Gouan. obſ. t.* 18. *f.* 3.

††† *caule nullo.*

Bellardi. 52. S. foliis cuneiformibus ſubquinquelobis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 1.

**560. TIARELLA.** *Cal.* 5partitus. *Cor.* calici inſerta, 5petala: petalis integris. *Capſ.* 1locularis, 2valvis: valva altera majore.

cordifolia. 1. T. ſcapo aphyllo, foliis cordatis ſublobatis. *Herm. par. bot. t.* 129.

unifolia. 2. T. caule unifolio, foliis cordatis integris. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 30.

trifoliata. 3. T. foliis ternatis.

**561. MITELLA.** *Cal.* 5fidus. *Cor.* calici inſerta, 5petala: petalis pinnatifidis. *Capſ.* ſupera, 1locularis, ſemibivalvis: valvis aequalibus.

diphylla. 1. M. ſcapo diphyllo. *Mentz. pug. t.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 6.

nuda. 2. M. ſcapo nudo. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 63. *f.* 2.

**562. SCLERANTHUS.** *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. calici incluſum.

polycarpos. 1. Scl. calicibus fructus patentiſſimis ſpinoſis, caulibus ſubvilloſis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 294.

annuus. 2. Scl. calicibus fructus patulis inermibus. *Flor. dan. t.* 504.

perennis. 3. Scl. calicibus fructus clauſis. *Flor. dan. t.* 563.

**563. GYPSOPHILA.** *Cal.* 1phyllus, campanulatus, angulatus. *Petala* 5 ovata, ſeſſilia. *Capſ.* globoſa, 1locularis.

perfoliata. 1. G. foliis ovato-lanceolatis ſemiamplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t.* 276. *f.* 357. *β) Gypſophila tomentoſa. Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 306. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1002.

proſtrata. 2. G. foliis lanceolatis laevibus, caulibus diffuſis, piſtillis corolla campanulata longioribus. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 2.

3. G.

viſcoſa. 3. G. foliis lanceolatis, internodiis caulis ramorum pedunculorumque medio viſcoſis, petalis emarginatis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 3.

repens. 4. G. foliis lanceolatis, ſtaminibus corolla emarginata brevioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 407.

paniculata. 5. G. foliis lanceolatis ſcabris, floribus dioicis: corollis revolutis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 1.

altiſſima. 6. G. foliis lanceolatis ſubtrinerviis, caulibus rectis. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 60.

adſcendens. 7. G. foliis lanceolato-linearibus, caulibus proſtratis, ſtaminibus piſtillisque corollam aequantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 138.

faſtigiata. 8. G. foliis lanceolato-linearibus obſolete triquetris laevibus obtuſis ſecundis. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 61. *f.* 1.

ſtruthium. 9. G. foliis linearibus carnoſis: axillaribus confertis teretibus. *Barr. pl. rar. ic. t.* 119.

muralis. 10. G. foliis linearibus planis, calicibus aphyllis, caule multiplicato-dichotomo ramoſiſſimo, petalis crenulatis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.

rigida. 11. G. foliis linearibus planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.

alpina. 12. G. foliis linearibus ſeſſilibus: caulinis oppoſitis connatis, caule ramoſo, pedunculis axillaribus unifloris: calice petalis integerrimis minore. *Hablize apud S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 178.

ſaxifraga. 13. G. foliis linearibus, calicibus ſquamis quatuor: petalis emarginatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 998.

## 564. SAPONARIA. *Cal.* 1phyllus, nudus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* oblonga, 1locularis.

officinalis. 1. S. caulibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Curt. flor. Lond. t.* 102.

porrigens. 2. S. calicibus cylindricis pubeſcentibus, ramis divaricatiſſimis, capſulis pendulis. *Mant. p.* 239. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Silene porrigens. Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 109.

ocymoides. 3. S. calicibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 23.

orientalis. 4. S. calicibus cylindricis villoſis, caule dichotomo erecto patulo. *Dill. h. Elth t.* 167. *f.* 204.

illyrica. 5. S. calicibus ſubcylindricis, caule erecto viſcido-purpuraſcente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant. p.* 70. *Ard. ſpec.* 2. *t.* 9.

lutea. 6. S. calicibus teretibus, corollis coronatis, floribus ſubumbellatis, foliis ſublinearibus canaliculatis. *Allion. fl. pedem. t.* 5. *f.* 2.

Vaccaria. 7. S. calicibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus. *Tabern. Kraeuterb. p.* 866.

cretica. 8. S. calicibus quinquangularibus ſtriatis, caule erecto ſubdichotomo, foliis ſubulatis. *Alp. exot. t.* 291.

## 565. DIANTHUS. *Cal.* cylindricus, 1phyllus: baſi ſquamis 2-8. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* cylindrica, 1locularis.

* *caule herbaceo.*

T *multifloro.*

⊢ *floribus aggregatis.*

barbatus. 1. D. floribus faſciculatis: ſquamis calicinis ovato-ſubulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis.

japonicus. 2. D. floribus faſciculatis: ſquamis calicinis acutis ciliatis tubo brevioribus. *Thunb. flor. japon. p.* 183.

Armeria. 3. D. floribus faſciculatis: ſquamis calicinis lanceolatis villoſis tubum aequantibus. *Flor. dan. t.* 230.

prolifer. 4. D. floribus capitatis: ſquamis calicinis ovatis obtuſis muticis tubum ſuperantibus. *Flor. dan. t.* 221.

ferrugineus. 5. D. petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant. p.* 563. *Barr. pl. rar. ic. t.* 497.

carolinianus. 26. D. pedunculis elongatis, ſquamis calicinis tubo dimidio longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 140.

atrorubens. 28. D. ſquamis calicinis ovatis ariſtatis tubo brevioribus, foliis connatis ſtriatis. *Allion. flor. pedem.*

carthuſianorum. 6. D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calicinis ovatis ariſtatis tubum ſubaequantibus, foliis trinerviis. *Loeſ. fl. pruſſ. f.* 7.

⊢⊢ *flo-*

⊢⊢ *floribus ſolitariis.*

glaucus. 7. D. floribus ſubſolitariis: ſquamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Dill. h. Elth. t.* 298. *f.* 348.

albens. 27. D. ſquamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 90.

Caryophyllus. 8. D. ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *Regn. bot. t.* 117. *Blackw. herb. t.* 85. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 10-12.

diminutus. 9. D. ſquamis calicinis octonis florem ſuperantibus. *Tabern. Kraeuterb. p.* 290.

pomeridianus. 10. D. ſquamis calicinis binis cordatis breviſſimis, corollis emarginatis ſubintegerrimis. *Sp. pl. p.* 1673.

deltoides. 11. D. ſquamis calicinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Flor. dan. t.* 577.

rupeſtris. 12. D. ſquamis calicinis obtuſiſſimis binis, petalis crenatis. *Suppl. p.* 240. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 282. *ic.*

ſinenſis. 13. D. ſquamis calicinis ſubulatis patulis tubum aequantibus, corollis crenatis. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.

monſpeliacus. 14. D. ſquamis calicinis ſubulatis tubum aequantibus, corollis multifidis, caule erecto.

plumarius. 15. D. ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus.

moſchatus. 16. D. ſquamis ovato-obtuſis, corollis profunde multifidis, foliis filiformibus ſubulatis. *Joh. Mayer boehm. Abh.* 1787. *p.* 318.

ſuperbus. 17. D. floribus paniculatis, ſquamis calicinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Fl. dan. t.* 578.

glacialis. 18. D. floribus ſubacaulibus, ſquamis calicinis elongatis acuminatis tubum ſuperantibus, foliis linearibus florem ſuperantibus. *Haenk. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 84.

†† *caule unifloro.*

arenarius. 19. D. caulibus ſubunifloris, ſquamis calicinis ovatis obtuſis, petalis multifidis, foliis linearibus.

ſilveſtris. 20. D. caulibus ſubunifloris, ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis, foliis rigidis ſubulatis ſupra ſulcatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 237.

 21. D.

virgineus. 21. D. caule ſubunifloro, corollis crenatis, ſquamis calicinis breviſſimis, foliis ſubulatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 15.

alpinus. 22. D. corollis crenatis, ſquamis calicinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obtuſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 52.

** *caule fruticoſo.*

pungens. 23. D. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-ſubulatis, petalis integris. *Mant. p.* 240.

arboreus. 24. D. foliis ſubulatis, petalis ſerratis. *Alp. exot. t.* 38.

fruticoſus. 25. D. foliis lanceolatis. *Tournef. it.* 1. *t.* 9.

## TRIGYNIA.

566. CUCUBALUS. *Cal.* inflatus. *Petala* 5 (rarius plura) unguiculata, absque corona ad faucem. *Capſ.* 3locularis.

bacciferus. 1. C. calicibus campanulatis, petalis diſtantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Gmel. act. Petrop.* 1759. *t.* 17. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 7.

Behen. 2. C. calicibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, corollis ſubnudis. *Flor. dan. t.* 857.

glutinoſus. 3. C. calicibus clavatis, petalis bipartitis, genitalibus rectis, panicula dichotoma patentiſſima. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 18.

italicus. 4. C. calicibus clavatis, petalis ſemibifidis, genitalibus declinatis, panicula dichotoma erecta, caule erecto. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 97.

molliſſimus. 5. C. petalis ſemibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holotericeis: radicalibus ſpatulatis. *Mant. p.* 385. *Bocc. muſ. t.* 118?

procumbens. 6. C. petalis ſemibifidis, panicula dichotoma: floribus ſingulis pedicellatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 309. *an diſtincta ſpecies?*

ſaxifragus. 7. C. petalis bifidis, calicibus ſtriatis: terminalibus ſubſeſſilibus; lateralibus pedunculatis. *Mant. p.* 71. *Schreb. dec.* 9. *t.* 5.

8. C.

fruticulo-ſus. 8. C. petalis bifidis, calicibus cylindrico-ventricoſis ſcabris decemſtriatis, foliis linearibus acutiſſimis. *Pallas it.* 2. *p.* 739. *t.* T.

tataricus. 9. C. petalis bipartitis, floribus ſecundis decumbentibus, pedunculis oppoſitis ſolitariis erectis, caule ſimpliciſſimo.

catholicus. 10. C. petalis bipartitis, ſtaminibus longis, floribus paniculatis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 59.

reflexus. 11. C. petalis ſubbipartitis obſoletis, floribus ſpicatis alternis ſubſeſſilibus. *Magn. fl. monſp. t.* 170.

ſibiricus. 12. C. petalis emarginatis, floribus ſubverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Hall. comm. goett.* 1. *p.* 150. *ic.*

aegyptiacus. 13. C. petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis, floribus erectis. *Mant. p.* 385.

Otites. 14. C. floribus dioicis: petalis linearibus indiviſis. *Flor. dan. t.* 518.

viſcoſus. 15. C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviſo, foliis baſi reflexis. *Tournef. it.* 2. *t.* 361.

polypetalus. 16. C. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, floribus polypetalis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

pumilis. 17. C. caulibus unifloris flore brevioribus. *Mant. p.* 71. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 2.

fabarius. 18. C. foliis obovatis carnoſis. *Bocc. muſ. t.* 92.

ſtellatus. 19. C. foliis quaternis.

## 567. SILENE. *Cal.* ventricoſus. *Petala* 5 unguiculata, ad faucem coronata. *Capſ.* 1-3locularis.

* *floribus lateralibus.*

† *ſolitariis.*

luſitanica. 1. S. hirſuta, petalis dentatis indiviſis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Dill. h. Elth. t.* 311. *f.* 401.

anglica. 2. S. hirſuta, petalis emarginatis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Curt. flor. Lond. t.* 266.

ceraſtoides. 3. S. hirſuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calicibus ſubſeſſilibus ſubpiloſis. *Dill. h. Elth. t.* 309. *f.* 307.

villoſa. 4. S. hirſuta, petalis bifidis oblongis baſi connatis, foliis lanceolatis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg, arab. p.* 88.

cuneifolia. 5. S. villoſa, petalis integris crenulatis, foliis cuneiformibus baſi ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

ſucculenta. 6. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis, foliis carnoſis ovalibus villoſis ſeſſilibus ſubviſcidis confertis patentiſſimis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 89.

nocturna. 7. S. petalis bifidis, floribus ſpicatis alternis ſecundis ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 400.

aegyptiaca. 8. S. petalis emarginatis, utrinque dentatis, foliis ſubtomentoſis. *Suppl. p.* 241.

gallica. 9. S. petalis indiviſis, floribus ſubſpicatis alternis ſecundis, fructibus erectis. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 399.

quinquevulnera. 10. S. petalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis.

pumilio. 11. S. caulibus unifloris, floribus maximis: calice ſubcoriaceo ventricoſo-campanulato hirſuto. *Wulfen. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 126. *t.* 10.

Smithii. 12? S. calicibus glabris clavatis, petalis ſemibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovatis; ſummis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 13.

latifolia. 48. S. calicibus clavatis: petalis bifidis, foliis ovatis acuminatis laevibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 165.

colorata. 49. S. calicibus alternis coloratis, petalis bifidis, foliis ſpatulatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 163.

ſedoides. 50. S. floribus pedunculatis, caule viſcoſo humili dichotomo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 164.

†† *floribus confertis.*

involuta. 13. S. petalis apice bifidis, foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus ciliatis ſubtus tomentoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

mutabilis. 14. S. petalis bifidis, calicibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus.

nutans. 15. S. petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante. *Flor. dan. t.* 242.

amoena. 16. S. petalis bifidis: coronula ſubcoadunata, floribus ſecundis, pedunculis oppoſitis trifloris, ramis alternis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 20. *f.* 2.

17. S.

paradoxa. 17. S. petalis bifidis, calicibus decemſulcatis viſcidis, floribus racemoſis: aliis ſtaminibus exſertis, aliis incluſis. *Sp. pl. p.* 1673. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 84.

fruticoſa. 18. S. petalis bifidis, caule fruticoſo, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Bocc. ſic. t.* 30.

bupleuroides. 19. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppoſitis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Tournef. it.* 2. *t.* 154.

gigantea. 20. S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtuſiſſimis, floribus ſubverticillatis. *Walth. hort. t.* 11.

viridiflora. 21. S. petalis ſemibifidis, foliis ovatis ſcabriuſculis acutis, panicula elongata ſubaphylla. *Herm. parad. lugdb. t.* 99.

craſſifolia. 22. S. petalis emarginatis, foliis ſuborbiculatis carnoſis hirſutis, racemo ſecundo.

** *floribus ex dichotomia caulis.*

Armeria. 23. S. petalis integris, floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris. *Flor. dan. t.* 559.

conoidea. 24. S. petalis integris, calicibus fructus globoſis acuminatis, ſtriis triginta, foliis glabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 36. *f.* 6.

conica. 25. S. petalis bifidis, calicibus fructus conicis: ſtriis triginta, foliis mollibus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 253.

veſpertina. 26. S. petalis bifidis: coronula coadunata, calicibus ſubclavatis decemſtriatis, floribus alternis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 31.

bellidifolia. 27. S. petalis bifidis, calicibus fructus ovatis villoſis, foliis piloſis ſubaſperis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 81.

noctiflora. 28. S. petalis bifidis, calicibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo. *Cam. hort. t.* 34. *Capſ.* 1locularis.

ornata. 56. S. petalis bifidis, calicibus fructus oblongis carinatis piloſis, foliis lanceolatis pubeſcentibus planis cauleque viſcidis. *Ait. hort. Kew* 1. *p.* 96.

undulata. 57. S. petalis bifidis, calicibus fructus clavato-cylindricis piloſis, foliis lanceolatis pubeſcentibus undulatis, caule adſcendente. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 96.

portenſis. 29. S. petalis bifidis, calicibus ſtriatis, caule dichotomo paniculato, foliis linearibus.

cretica. 30. S. erecta laevis, petalis bifidis, calicibus erectis decemangularibus. *Dill. h. Elth. t.* 314. *f.* 404. 405.

Muſcipula. 31. S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris.

valleſia. 32. S. petalis bifidis, caulibus ſubunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentoſis, longitudine calicis. *Mant. p.* 385. *Bocc. muſ. t.* 54.

Saxifraga. 33. S. petalis bifidis, floribus hermaphroditis femineisque, caulibus ſubunifloris, pedunculis longitudine caulis. *Seg. pl. var. t.* 6. *f.* 1.

orchidea. 35. S. petalis quadrifidis, floribus faſciculatis, foliis ovatis glabris. *Suppl. p.* 241.

alpeſtris. 58. S. petalis quadrifidis, caule ſubunifloro, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Jacq. flor. auſtr. t.* 96.

Atocion. 36. S. petalis ſemibilobis, faſciculo florum terminali dichotomo, calicibus fructus clavatis foliis obovatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 32.

ſtricta. 37. S. petalis emarginatis, calicibus glabris reticulato-venoſis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo ſtricto.

antirrhina. 38. S. petalis emarginatis, calicibus ovatis, pedunculis trifidis, foliis lanceolatis ſubciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 313. *f.* 403.

elongata. 59. S. petalis emarginatis, calicibus ſubpelliformibus, foliis linearibus, caule unifloro. *Bellard. oſſerv. botan.*

exſcapa. 60. S. acaulis, petalis emarginatis, capſulis globoſis. *Allion. flor. pedem. t.* 79. *f.* 2.

acaulis. 39. S. acaulis depreſſa, petalis emarginatis, capſula cylindrica. *Flor. dan. t.* 21.

rupeſtris. 40. S. petalis emarginatis, calicibus teretibus erectis, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 4.

inaperta. 41. S. petalis emarginatis breviſſimis, calicibus laevibus, caule dichotomo paniculato, foliis glabris lanceolatis. *Sp. pl.* 19. 21. *Dill. h. Elth. t.* 315. *f.* 407.

rubella. 42. S. erecta laevis, calicibus ſubgloboſis glabris venoſis, corollis inapertis. *Dill. h. Elth. t.* 314. *f.* 406.

pendula. 43. S. calicibus fructus inflatis pendulis: angulis decem ſcabris. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 312. *f.* 404.

Behen. 44. S. calicibus glabris ovatis venoſo-reticulatis. *Dill. h. Elth. t.* 317. *f.* 409.

virginica. 45. S. calicibus floris cylindricis, panicula dichotoma. *Pluckn. alm. t.* 203. *f.* 1.

Catesbaei. 54. S. calicibus cylindricis, petalis laciniatis, panicula ſubtrichotoma. *Walt. flor. carol. p.* 141.

caroliniana. 55. S. calicibus cylindricis, petalis obtuſis, panicula ſubtrichotoma. *Walt. flor. carol. p.* 142.

polyphylla. 46. S. foliis faſciculatis ſetaceis: ramorum florentium oppoſitis.

chloraefolia. 51. S. calicibus glabris clavatis, petalis ſemibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovalibus; ſummis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant ic. ined. t.* 13.

*** *incertae tribus.*

oppoſitifolia. 47. S. procumbens, foliis oppoſitis, calicibus hirſutis venoſo-reticulatis ſupra incraſſatis, petalis bifidis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 306. *t.* 32. *f.* 2.

hirſuta. 52. S. floribus ſubſpicatis ſecundis: calicibus alternis hirſutis ſeſſilibus; petalis emarginatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 163.

anguſtifolia. 53. S. caule paniculato, foliis linearibus, petalis anguſtis integerrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 164.

procumbens. 48. S. calicibus ovatis inflatis erectis obſolete decemangularibus, petalis ſubauriculatis bifidis, caule procumbente. *Murray comm. Goett. ad ann.* 1784. *et* 1785. *p.* 83. *t.* 2.

ſericea. 61. S. foliis acuminatis ſucculentis hirſutis lucidis, floribus terminalibus pedunculatis. *Allion. flor. pedem. t.* 79. *f.* 3.

cordifolia. 62. S. caule ſimplici, foliis ovatis acutis, floribus terminalibus ſubſeſſilibus, petalis ſemibifidis. *Allion. flor. pedem. t.* 25. *f.* 3.

nicaeenſis. 63. S. villoſa viſcoſa, foliis linearibus obtuſis, petalis ſemibifidis, capſulis ovatis: calicibus decemſtriatis. *Allion. flor. pedem. t.* 44. *f.* 2.

## 568. STELLARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 utplurimum 2partita. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

nemorum. 1. St. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis. *Flor. dan. t.* 271.

2. St.

arenaria. 2. St. foliis ſpatulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis.

dichotoma. 3. St. foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 14.

bulboſa. 4. St. foliis lanceolato-ovatis, caule ſubdichotomo, pedunculis elongatis unifloris, radice repente bulbifera. *Wulfen apud Jacq. Collect.* 3. *p.* 21.

hyperici-folia. 16. St. foliis glaucis glabris ſeſſilibus: imis ovatis; ſuperioribus elliptico-lanceolatis. *Allion. flor. pedem.*

craſſifolia. 5. St. foliis ovato-lanceolatis craſſiuſculis, pedunculis unifloris ex dichotomia caulis, floribus erectis: corolla calicem ſuperante, capſulis reflexis. *Ehrhart Hannöv. Mag.* 1784. *n.* 8. *p.* 117.

radians. 6. St. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis. *Amm. ruth. t.* 10.

Holoſtea. 7. St. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. *Flor. dan. t.* 698.

uliginoſa. 8. St. foliis lanceolatis baſi ciliatis anguſtioribus, caule diffuſo procumbente ramoſiſſimo, pedunculis ternis: intermedio unifloro; lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 191.

lateriflora. 9. St. foliis lanceolatis integerrimis, floribus ſecundis: petalis bifidis. *Kroker flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 52. *t.* 4.

Dilleniana. 10. St. foliis lineari-lanceolatis, caule flaccido, pedunculis terminalibus bifloris. *Moench fl. haſſ. n.* 364.

ceraſtoides. 11. St. foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Jacq. coll.* 1. *p.* 254. *t.* 19.

undulata. 12. St. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 185.

graminea. 13. St. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Mill. illuſtr. ic.*

biflora. 14. St. foliis ſubulatis, ſcapis ſubbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calicibus ſtriatis. *Flor. dan. t.* 12.

uniflora. 15. St. foliis ſubulatis oppoſitis, pedunculis alternis unifloris, calicibus ſubhirſutis, petalis emarginatis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

17. St.

rupeſtris. 17. St. foliis planis ſubtus trinerviis, petalis calice brevioribus. *Scop. flor. carn. t.* 18.

ciliata. 18. St. foliis imbricatis ſemicylindricis: margine infra medium ciliato. *Scop. flor. carn. t.* 17.

## 569. ARENARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 integra. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

ceraſtioides. 1. A. foliis ſpatulatis, caule erecto pubeſcente, floribus ſubſolitariis: petalis calice duplo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 166.

peploides. 2. A. foliis ovatis acutis carnoſis. *Flor. dan. t.* 624.

trinervia. 3. A. foliis ovatis acutis nervoſis petiolatis. *Flor. dan. t.* 329.

ciliata. 4. A. foliis ovatis acutis nervoſis ciliatis. *Flor. dan. t.* 346.

multicaulis. 5. A. foliis ovatis acutis enerviis ſeſſilibus, corollis calice majoribus. *Hall. ſtirp. Helv. t.* 17. *an mera ciliatae varietas?*

lateriflora. 6. A. foliis ovatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro.

tetraquetra. 7. A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Mant. p.* 386. *β*) Gypſophila aggregata. *Sp. pl. p.* 581. *Magn. fl. monſp. t.* 5.

balearia. 8. A. foliis ovatis lucidis ſubcarnoſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Herit ſtirp. nov.* 2. *p.* 29. *t.* 15.

norwegica. 38. A. foliis ovatis nudis nitidis, caule procumbente, bifloro. *Gunn. flor. norw.*

Halleri. 39. A. foliis ovatis obtuſis ad baſin ſubciliatis, caule proſtrato. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 877.

ſerpyllifolia. 9. A. foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calice brevioribus. *Curt. flor. Lond. faſc.* 45.

biflora. 10. A. foliis obovatis obtuſis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Mant. p.* 71.

dichotoma. 11. A. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus lanceolatis, caule geniculato decumbente geniculisque dichotomis. *Krocker flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 55.

lanceolata. 40. A. foliis calicibusque lanceolatis trinerviis. *Allion. flor. pedem. t.* 26. *f.* 5.

12. A.

calicína. 12. A. foliis lineari-lanceolatis, caule erecto laevi, pedunculis unifloris, calicibus corolla longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 167.

montana. 13. A. foliis lineari-lanceolatis ſcabris, caulibus ſterilibus longiſſimis procumbentibus.

polygonoides. 14. A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis calicum ſubviſcidorum foliolis enerviis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 241. *t.* 15.

marina. 15. A. foliis ſemicylindrico-ſubulatis pulpoſis oppoſitis longitudine internodiorum: ſtipulis membranaceis ovato acutis, caulibus proſtratis, calicibus capſula dimidio brevioribus. *Flor. dan. t.* 740.

ſtriata. 16. A. foliis linearibus erectis appreſſis, calicibus oblongis ſtriatis.

dianthoides. 17. A. foliis linearibus margine ſcabris, floribus capitatis, bracteis ventricoſis pedunculos ſuperantibus. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 16.

cucubaloides. 18. A. foliis linearibus margine ſcabris, panicula dichotoma pubeſcente, petalis obovatis. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 17.

geniculata. 19. A. foliis linearibus, floribus paniculatis pubeſcentibus, petalis calice brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 166.

obtuſa. 41. A. foliis linearibus obtuſis, ramis bifloris, petalis vix calicem excedentibus. *Allion. flor. pedem. t.* 64. *f.* 4.

gypſophiloides. 20. A. foliis linearibus: radicalibus ſetaceis, panicula ſubpubeſcente, petalis lanceolatis.

media. 21. A. foliis lineari-ſubulatis verticillatis ſenis, caule erecto, calicibus capſula dimidio brevioribus. *Ephem. Ac. nat. cur. cent.* 5. *f.* 6. *t.* 4.

recurva. 22. A. foliis lineari-ſubulatis ſulcatis recurvis ſecundis, caulibus procumbentibus, pedunculis ſubbifloris terminalibus erectis, calicibus ſtriatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 244. *t.* 76. *f.* 1.

triflora. 23. A. foliis lanceolato-ſubulatis ciliatis, ramis ſubtrifloris, petalis lineatis obtuſis. *Mant. p.* 240.

ſaxatilis. 24. A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calicis foliolis ovatis obtuſis. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 63. *f.* 2.

verna. 25. A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calicibus acuminatis ſtriatis. *Mant. p.* 72. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 404.

26. A.

tenuifolia. 26. A. foliis ſubulatis, caule paniculato, capſulis erectis; petalis calice brevioribus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 389.

hiſpida. 27. A. foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis.

juniperina. 28. A. foliis ſubulatis ſpinoſis, caulibus erectis, calicibus ſtriatis, capſulis oblongis. *Mant. p.* 72. *Gerard flor. prov. t.* 15. *f.* 1.

faſciculata. 29. A. foliis ſubulatis, caule erecto ſtricto, floribus faſciculatis: petalis breviſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 182.

grandiflora. 30. A. foliis ſubulatis planis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris. *Allion. flor. pedem. t.* 10. *f.* 1.

auſtriaca. 31. A. foliis ſubulatis, caulibus ſuffruticoſis proſtratis, inde herbaceis et erectis, floribus geminis: petalis emarginatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 270.

liniflora. 32. A. foliis ſubulatis, caulibus erectis inferne ramoſis ſuffruticoſis, floribus geminis. *Suppl. p.* 241. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 445. *coll.* 2. *t.* 3. *f.* 3.

caroliniana. 39. A. foliis ſubulatis imbricatis, caule paniculato, pedunculis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 141.

recurva. 42. A. foliis radicalibus congeſtis recurvis ſubulatis, caule ſimplici ſubtrifloro. *All. fl. ped. t.* 38. *f.* 3.

filifolia. 33. A. foliis filiformibus liberis, caulibus dichotomis, debilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

rubra. 34. A. foliis filiformibus oppoſitis internodiis duplo brevioribus, caulibus proſtratis: calicibus capſulis aequalibus. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 63.

bavarica. 35. A. foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, pedunculis terminalibus ſubbinatis, petalis lanceolatis.

laricifolia. 36. A. foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calicibus ſubhirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 272.

capillacea. 43. A. foliis ſetaceis rigidis glabris, floribus erectis: petalis calice majoribus. *Allion. flor. pedem. t.* 86. *f.* 2.

## 570. CHERLERIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectaria* 5 2fida, petaloidea. *Antherae* alternae ſteriles. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3ſperma.

ſedoides. 1. Cherleria. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 284.



BRUN-

BRUNNICHIA. *Cal.* 1phyllus, per maturitatem coriaceus, glaberrimus, 5fidus, inferne ventricoſus. *Cor.* 0. *Stigmata* 2fida, obtuſa, divergentia. *Capſ.* ſupera, 1locularis, 1ſperma.

cirrhoſa. 1. BRUNNICHIA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 2.

DEUTZIA. *Cal.* 1phyllus. *Filamenta* 3 cuſpidata. *Capſ.* 3locularis.

ſcabra. 1. DEUTZIA. *Thunb. fl. jap. p.* 185. *nov. pl. gen. p.* 19-21. *ic.*

HORTENSIA. *Cal.* 5partitus, corollinus: laciniis ovatis unguiculatis. *Cor.* minima 5partita: laciniis ſquamarum aemulis. *Stamina* caduca. *Stili* mammillares.

japonica. 1. HORTENSIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 214.

571. GARIDELLA. *Cal.* 5phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5 2labiata, 2fida. *Capſ.* 3 connexae, polyſpermae.

Nigellaſtrum. 1. GARIDELLA. *Magn. b. monſp. t.* 143.

572. MALPIGHIA. *Cal.* 5phyllus, baſi exterius glandulis 2 melliferis. *Petala* 5 reniformia plicata, ciliata, unguiculata. *Bacca* (plurimis) 1locularis, 3ſperma.

glabra. 1. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Mant. p.* 387. *Mill. ic. t.* 181. *f.* 2.

martinicenſis. 23. M. foliis ovatis ſubtus ſetis decumbentibus hiſpidis. *Jacq. ſtirp. amer.*

2. M.

punicifolia. 2. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 406. *t.* 234. *f.* 2.

craſſifolia. 3. M. foliis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 457. *t.* 182.

Murcila. 4. M. foliis ovatis integerrimis rigidis ſubpetiolatis piloſis ſubtus tomentoſis, ſpica terminali elongata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 459. *t.* 183. *an eadem cum craſſifolia?*

coriacea. 5. M. foliis ovatis acutis integris utrinque glabris, racemis terminalibus ſpicatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 163. *f.* 1.

odorata. 6. M. foliis ovatis emarginatis utrinque tomentoſis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 136. *t.* 177. *f.* 41.

diphylla. 7. M. foliis ovalibus glabris, racemis terminalibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 136. *n.* 4.

coccigera. 8. M. foliis ſubovatis dentato-ſpinoſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 37.

lucida. 9. M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis enerviis nitidis, pedunculis terminalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 74.

altiſſima. 10. M. foliis ovato-oblongis acutis rigidis integerrimis piloſis ſubtus tomentoſis, ſpica terminali. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 455. *t.* 181.

faginea. 11. M. foliis oblongo-ovatis integris ſubtus ſericeo-nitidis, pedunculiis tripartito-umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 74.

urens. 12. M. foliis oblongo-ovatis: ſetis ſubtus decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. ic.* 181. *f.* 1. *Drupa ſucculenta clauſa polypyrena.*

verbaſcifolia. 13. M. foliis lanceolato-ovatis tomentoſis integerrimis, racemis terminalibus. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 240.

armeniaca. 14. M. foliis ovato-lanceolatis magnis, ſpicis longis axillaribus, bacca villoſa. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 410. *t.* 238.

glanduloſa. 15. M. foliis lanceolatis baſi biglanduloſis, floribus racemoſis monogynis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 411. *t.* 239. *f.* 2.

ſpicata. 16. M. foliis lanceolatis, ſupra ferrugineis, ſpicis terminalibus, petalis haſtatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 409. *t.* 237.

nitida. 17. M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, ſpicis lateralibus. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 239. *f.* 1.

aquifolia. 18. M. foliis lanceolatis dentato-ſpinatis ſubtus hiſpidis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 2.

grandifolia. 19. M. foliis lanceolato-oblongis, racemis corymboſis axillaribus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 137. *n.* 6.

anguſtifolia. 20. M. foliis lineari-lanceolatis: ſetis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 1.

dubia. 21. M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, ramis punctatis, floribus racemoſis minimis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 413. *t.* 242.

caneſcens. 22. M. foliis oblongis obtuſis pubeſcentibus, racemis axillaribus compoſitis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 105.

573. BANISTERIA. *Cal.* 5partitus: baſi extrinſecus glandulis 2 melliferis. *Petala* orbiculata, unguiculata. *Capſ.* 3membranaceo-alatae, 1ſpermae.

angulosa. 1. B. foliis ſinuato-anguloſis. *Plum. amer. t.* 92.

brachiata. 2. B. foliis ſubovatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus.

fulgens. 3. B. foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 2. *Banks ic. t.* 11.

dichotoma. 4. B. foliis ovatis, ramis dichotomis. *Plum. ic.* 13.

purpurea. 5. B. foliis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Plum. ic.* 15.

Quapara. 6. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis ſupra villoſis ſubtus tomentoſis, ramis ſcandentibus, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 464. *t.* 186.

ſinemarienſis. 7. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis ſupra hiſpidis, ramis ſcandentibus; racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 463. *t.* 185.

laurifolia. 8. B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.

benghalenſis. 9. B. foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, ſeminibus patentibus. *Plum. ic.* 14.

10. B.

longifolia. 10. B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, paniculis terminalibus, ramis patentiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 75.

569. HIRAEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* ſubrotunda, unguiculata. *Capſ.* 3erectae 1ſpermae, dorſo carinatae.

reclinata. 1. HIRAEA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 37.

574. TRIOPTERIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* mentiuntur germinis alae 6. *Capſ.* 3 3-4alatae, 1ſpermae.

jamaicenſis. 1. Tr. foliis oblongis acuminatis venoſis nitidis, racemis compoſitis terminalibus laxis, capſulis trialatis.

citrifolia. 2. Tr. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capſulis quadrialaribus. *Plum. ic. t.* 16.

rigida. 3. Tr. foliis ſubrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compoſitis axillaribus, capſulis trialatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 75.

575. ERYTHROXYLUM. *Cal.* turbinatus. *Petala* baſi ſquamula nectarifera emarginata. *Stam.* baſi connexa. *Drupa* 1locularis.

areolatum. 1. E. foliis obovatis, ramis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 129.

havanenſe. 2. E. foliis ovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 130.

ſquamatum. 3. E. foliis ovatis acuminatis, ramulis ſquamoſis, drupis acutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 75. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 402. *t.* 229.

rufum. 4. E. foliis ovatis coriaceis ſubtus rufis: ſquamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 404. *t.* 232.

ferrugineum. 5. E. foliis ovatis ſaepius emarginatis: ſquamulis imbricatis, floribus ſolitariis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 404. *t.* 231. *f.* 2.

hypericifolium. 6. E. foliis ovatis, ramis punctato-ſcabris, pedunculis longis capillaribus, drupa triloculari. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 230.

buxifolium. 7. E. foliis lanceolato-ovatis: nervo ſupra procumbente in ſetulam terminato, floribus axillaribus ſolitariis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 231. *f.* 1.

mucrophyllum. 8. E. foliis lanceolatis longiſſimis: ſquamulis amplexicaulibus ſtriatis, axillis multifloris drupa triloculari. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 227.

laurifolium. 9. E. foliis lato-lanceolatis: ſquamis acutis concavis, floribus glomeratis terminalibus. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 226.

longifolium. 10. E. foliis oblongis craſſis nitidis: ſquamis acutis deciduis, floribus axillaribus. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 399. *t.* 225.

Sideroxyloides. 11. E. foliis obovatis, ramis tuberculatis: ſquamis acutis, axillis paucifloris. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 428.

AILANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* minimus 5-dentatus. *Petala* 5 baſi convoluta.
☿. *Stam.* 2-3.
♀. *Germin.* 3-5 incurva. *Capſ.* 3-5 compreſſae, membranaceae lingulatae, medio tumidae, 1ſpermae.

Pongelion. 1. Ailanthus. *Rumpf. herb. amb.* 3. *t.* 132. *Desfontaines act. Pariſ. ad* 1786. *p.* 265. *t.* 8.

CAUCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, campanulatus, calice brevior. *Petala* 5 nuda, patentia, calice ſextuplo longiora.

Forskăhlij. 1. Caucanthus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 91.

## PENTAGYNIA.

1025. HELICTERES. *Cal.* 1phyllus, obliquus. *Petala* 5. *Nectarium* foliolis 5. *Capſ.* 5intortae ſpiraliter, 1loculares, longiſſime pedunculatae.

anguſtifolia. 1. H. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *Osb. it. t.* 3.

pentandra. 2. H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. *Mant. p.* 294.

baruenſis. 3. H. decandra, foliis cordatis ſerratis, fructu contorto: apicibus rectis. *Mant. p.* 122. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 227. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 3.

Iſora. 4. H. decandra, foliis cordatis acutis ſerratis, fructu ovato acuto contorto. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 30. *β)* Helicteres jamaicenſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 226.

apetala. 5. H. dodecandra apetala, foliis quinquelobis, capſulis divaricatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 263. *f.* 74.

carthagenenſis. 6. H. polyandra, foliis cordatis ſerratis, fructu oblongo recto. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 228.

1128. KIGGELARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala: glandulae 5 3lobae.

♂. *Antherae* apicibus perforatae.

♀. *Capſ.* baccata 1locularis, 5valvis, polyſperma.

africana. 1. K. foliis ſerratis. *Mill. illuſtr. ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 4.

integrifolia. 2. K. foliis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 296. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 50.

1129. CORIARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, calici ſimillima, connexa.
♂. *Antherae* 2partitae.
♀. *Sem.* 5. petalis ſucculento-baccatis tecta.

myrtifolia. 1. C. foliis ovato-oblongis. *Angl. hortul. t.* 20. *f.* 1.

ruſcifolia. 2. C. foliis cordato-ovatis ſeſſilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 12.

ſarmentoſa. 3. C. foliis cordato-ovatis ſubpetiolatis; caule procumbente diffuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 71.

576. AVERRHOA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, ſuperne patentia. *Pomum* 5gonum, oblongum 5loculare.

Bilimbi. 1. A. caudice nudo fructificante, pomis obtuſangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 36. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *t.* 219.

Carambola. 2. A. axillis foliorum fructificantibus, pomis acutangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 35. *Bruce act. angl.* 1785. 2. *p.* 356. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *t.* 220.

JONCQUETIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* glandulae adnata. *Germen* 5gonum glandula cinctum. *Stili* o. *Capſ.* ſubglobosa, 1locularis, 5valvis, 5ſperma.

gujanenſis. 1. 1. Joncquetia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 470. *t.* 180.

POUPARTIA. *Cal.* minimus, 5fidus. *Petala* 5. *Receptac.* crenatum. *Stil.* approximati. *Pericarpium:* nuce 5loculari.

borbonica. 1. Poupartia. *Juſſieu gen. plant. p.* 373.

577. SPONDIAS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo 5loculari.

Mombin. 1. Sp. foliis petiolo communi compreſſo. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 131.

Myrobalanos. 2. Sp. petiolis teretibus, foliis nitidis acuminatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 219. *f.* 1. 2.

dulcis. 3. Sp. petiolis teretibus, foliolis ſexjugis ſerratis coſtatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 34. *Sonner. it.* 2. *t.* 123.

ROBERGIA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens, *corollae* 5petalae aequalis. *Germen* villoſum ſuperum. *Stigm.* ſulcata. *Drupa* ovata: *Nux* 1locularis, putamine 2valvi.

frutescens. 1. Robergia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 467. *t.* 187.

CNESTIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Germin.* hirſuta. *Capſ.* 5 leguminoſae coriaceae, 2valves, 1ſpermae utrinque villoſo-prurientes.

ſcandens. 1. Cnestis. *Juſſieu gen. plant. p.* 374.

578. COTYLEDON. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Squamae* nectariferae 5 ad baſin germinis. *Capſ.* 5.

hemiſphaerica. 1. C. foliis ſemigloboſis. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 111.

orbiculata. 2. C. foliis orbiculatis carnoſis planis integerrimis, caule fruticoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 39.

deficiens. 3. C. foliis cochleariformibus carnoſis ſubcrenatis, floribus octandris: ſtaminibus quatuor brevioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 89.

nudicaulis. 4. C. foliis ſpatulato-ovatis, cymae floribus quadrifidis. *Medic. comm. ac. palat. phyſ. vol.* 3. *t.* 9.

paniculata. 5. C. foliis oblongo-ovatis ſeſſilibus, panicula divaricata racemoſa, caule fruticoſo. *Suppl. p.* 242.

triflora. 6. C. foliis ovatis integris, floribus ſubpedunculatis ternis. *Suppl. p.* 242.

mammillaris. 7. C. floribus ſubſeſſilibus, foliisque tereti-ovatis alternis. *Suppl. p.* 242.

papillaris. 8. C. foliis oppoſitis tereti-ovatis, floribus corymboſis. *Suppl. p.* 242.

reticulata. 9. C. foliis teretibus, floribus reticulato-corymboſis, caule fruticoſo. *Suppl. p.* 242.

cacalioides. 10. C. foliis teretibus, floribus corymboſis, caule fruticoſo, *Suppl. p.* 242.

hiſpanica. 11. C. foliis oblongis ſubteretibus, floribus faſciculatis. β) *Shaw afr. f.* 128.

ſpinoſa. 12. C. foliis oblongis ſpinoſo-mucronis, caule ſpicato. *Murray comm. Goett.* 1736. *p.* 33. *t.* 5.

ſpuria. 13. C. foliis ſpatulato-lanceolatis carnoſis integerrimis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 388. *Burm. afr. t.* 18. 19. *f.* 1. *et t.* 22. *f.* 1.

lanceolata. 14. C. foliis lanceolatis carnoſis ſeſſilibus ſubcarinatis apice ſerratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 89.

malacophylla. 15. C. foliis lanceolato-lingulatis planis integerrimis carnoſis, floribus ſpicatis. *Pallas it.* 3. *p.* 729. *t.* O. *f.* 1.

ſerrata. 16. C. foliis ovalibus crenatis, caule ſpicato. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 112.

faſcicularis. 17. C. foliis cuneiformibus faſciculatis terminalibus, caudice incraſſato: ramis carnoſis ſubconicis. *Burm. afr.* 41. *t.* 18.

Umbilicus. 18. C. foliis cucullato-peltatis ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis. *Blackw. herb. t.* 263.

laciniata. 19. C. foliis pinnatifidis, paniculae floribus quadrifidis. *Boerh. h. Lugdb.* 1. *p.* 288. *ic.*

## 579. SEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1 aut 5petala. *Squamae* nectariferae 5 ad baſin germinis. *Capſ.* 5. diſcretae, leguminoſae.

* *foliis planis.*

verticillatum. 1. S. foliis quaternis. *Amoen. acad.* 2. *t.* 4. *f.* 14.

2. S.

Telephium. 2. S. foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 7. *β*) *Flor. dan. t.* 686.

ſtellatum. 3. S. foliis planiuſculis angulatis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis. *Col. phytob. t.* 11.

Anacampſeros. 4. S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis. *Lob. ic.* 340.

hybridum. 5. S. foliis cuneiformibus concavis ſubdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Murray comm. Goett.* 1776. *t.* 5.

ſtoloniferum. 6. S. foliis ſubcuneiformibus ſubdentatis faſciculatis, caulibus repentibus articulatis nudis, cyma ſeſſili terminali folioſa. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 311. *t.* 35. *f.* 2.

divaricatum. 26. S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, caulibus ramoſis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 108.

Aizoon. 7. S. foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto, cyma ſeſſili terminali. *Gmelin flor. ſib.* 4. *t.* 67. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 7.

libanotium. 8. S. foliis radicalibus faſciculatis ſpatulato-lanceolatis, caule ſubnudo ſimpliciſſimo.

populifolium. 9. S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 242. *Pallas it.* 3. *p.* 732. *t.* O. *f.* 2.

Cepaea. 10. S. caule ramoſo, floribus paniculatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 37.

alſinefolium. 26. S. caule erecto ramoſo, pedunculis longis. *Allion. flor. pedem. t.* 22. *f.* 2.

heptapetalum. 11. S. foliis ovato-oblongis planiuſculis, pedunculis ſubhirſutis paniculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 169.

** *foliis teretibus.*

villoſum. 12. S. villoſo-viſcidum, foliis planiuſculis pedunculisque ſubpiloſis, caule erecto baſi ſubramoſo. *Flor. dan. t.* 24.

ſaxatile. 27. S. foliis caulem verſus planis, caule ramoſo proſtrato, floribus ſeſſilibus. *Flor. dan. t.* 59.

lineare. 13. S. foliis tereti-linearibus oppoſitis, cyma trifida. *Thunb. fl. jap. p.* 187.

caeruleum. 14. S. foliis teretiuſculis oblongis obtuſis ſeſſilibus patentibus, racemis ſimplicibus. *Mant. p.* 241.

15. S.

hiſpanicum. 15. S. foliis teretiuſculis acutis: radicalibus faſciculatis, cyma pubeſcente. *Jacq. fl. auſtr. 5. app. t. 47.*

album. 16. S. foliis teretiuſculis oblongis obtuſis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa. *Flor. dan. t. 66.*

nudum. 27. S. foliis cylindricis oblongis ſparſis, caulibus fruticoſis ramoſiſſimis: ramis tortuoſis, cymis terminalibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 112.*

hirſutum. 28. S. foliis teretiuſculis hirſutis, caule erecto ramoſo, petalis ariſtatis ſtamina ſuperantibus, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t. 24.*

aeſtivum. 29. S. foliis ovato-teretiuſculis alternis obtuſis, caule bifido, floribus ſeſſilibus. *Lob. ic. 378.*

acre. 17. S. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis alternis, cyma trifida. *Knorr del. hort. 2. t. S. 12. f. 1.*

ſexangulare. 18. S. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *Curt. flor. Lond. t. 225.*

anglicum. 28. S. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis alternis, cyma ramoſa bifida. *Hudſ. flor. angl. 196.*

annuum. 19. S. foliis ovatis ſeſſilibus gibbis alternis, caule erecto ſolitario annuo, cyma recurva. *Raj. angl. 3. t. 12. f. 2.*

daſyphyllum. 20. S. foliis ovatis obtuſis carnoſis oppoſitis, caule infirmo, floribus ſparſis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 153.*

virens. 29. S. foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis, floribus cymoſis, petalis calice lanceolato ſeſquilongioribus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 110.*

reflexum. 21. S. foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis: inferioribus recurvatis. *Flor. dan. t. 113?*

rupeſtre. 22. S. foliis ſubulatis quinquefariis confertis baſi ſolutis, floribus cymoſis. *Dill. hort. Elth. t. 255. f. 333.*

nicaeenſe. 30. S. foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis alternis, cyma bifida. *Allion. flor. pedem. t. 90. f. 1.*

quadrifidum. 23. S. foliis acutis, caulibus erectis ſimpliciſſimis, floribus octandris tetragynis quadrifidis. *Pall. it. 3. p. 730. t. P. f. 1. A.*

atratum. 24. S. caule erecto, floribus corymboſis faſtigiatis. *Sp. pl. 1673. Jacq. fl. auſtr. 1. t. 8.*

procumbens. 25. S. caule ramoſo procumbente, foliis alternis remotis, floribus ſubſeſſilibus. *Schranck baier. Flor. 1. p. 726.*

580. PENTHORUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* o aut 5. *Capſ.* 5cuſpidata, 5locularis.

ſedoides. 1. PENTHORUM. *Act. upſ.* 1744. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 6.

1309. BERGIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſula* globoſa, toruloſa, 5locularis, 5valvis: valvis petaloideis. *Sem.* plurima.

capenſis. 1. B. foliis lanceolatis vel ellipticis, floribus verticillatis. *Mant. p.* 241. *Suppl. p.* 243.

glomerata. 2. B. foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. *Suppl. p.* 243.

581. SURIANA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* inſerti lateri interiori germinum. *Sem.* 5 nuda.

maritima. 1. SURIANA. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

1235. GRIELUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Filamenta* perſiſtentia. *Capſ.* ex indurato calice orbiculata depreſſa, 5-10locularis. *Semina* ſolitaria.

tenuifolium. 1. GRIELUM. *Burm. afr. t.* 53. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 6.

582. OXALIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capſ.* angulis dehiſcens, 5gona.

* *foliis ſimplicibus.*

monophylla. 1. O. foliis ovatis indiviſis. *Mant. p.* 241. *Thunb. de oxal. t.* 1.

** *fo-*

** *foliis ternatis.*

+ *acaules.*

† *ſcapis unifloris.*

minuta. 2. O. foliolis oblongis glabris. *Thunb. de oxal. t.* 2.

punctata. 3. O. foliolis obcordatis punctatis. *Thunb. de oxal. t.* 1.

natans. 4. O. foliolis obcordatis glaucis. *Thunb. de oxal. t.* 1.

Acetoſella. 5. O. foliolis obcordatis piloſis. *Zorn pl. med. ic. t.* 9.

lanata. 6. O. foliolis obcordatis hirſutis. *Thunb. de oxal. n.* 6.

compreſſa. 7. O. foliolis obcordatis ciliatis, petiolis compreſſis. *Thunb. de oxal. n.* 7.

purpurea. 8. O. foliolis ſubrotundis ciliatis. *Mant. p.* 389. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 10.

longiflora. 9. O. foliolis ſemibifidis.

†† *ſcapis multifloris.*

virgoſa. 10. O. foliolis ovatis, floribus verticillatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 110.

caprina. 11. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, floribus erectis. *Mill. ic.* 195. *f.* 1.

cernua. 12. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, floribus plurimis clauſis cernuis. *Thunb. de oxal. t.* 2.

violacea. 13. O. ſcapis umbelliferis, foliis glabris, calicibus calloſis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 180.

ſericea. 14. O. ſcapis umbelliferis, foliis tomentoſis. *Thunb. de oxal. n.* 13.

++ *caulescentes.*

repens. 15. O. caule repente, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis hirtis. *Thunb. de oxal. n.* 14. *t.* 1.

corniculata. 16. O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Flor. dan. t.* 873.

incarnata. 17. O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis glabris. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 22.

tuberoſa. 18. O. caule ramoſo, radice tuberoſa, pedunculis umbelliferis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 109.

Barrelieri. 19. O. caule erecto, pedunculis racemiferis. *Feuill. per.* 2. *t.* 23.

20. O.

fruteſ-ceus. 20. O. caule erecto fruticoſo, pedunculis umbelliferis. *Plum. ic.* 213. *f.* 1:

ſtricta. 21. O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

verſico-lor. 22. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliolis linearibus calloſis. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 1. *β*) *Burm. afr. t.* 27. *f.* 2.

hirta. 23. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis ſubſeſſilibus: foliolis oblongis emarginatis glabris. *Mant. p.* 389. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 11. *β*) Oxalis ſeſſilifolia. *Syſt. veg.* 13. *p.* 360. *mant. p.* 341. *Burm. afr. t.* 28.

glabra. 24. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. de oxal. n.* 17. *t.* 2.

bifida. 25. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis ſemibifidis. *Thunb. de oxal. n.* 16. *t.* 1.

*** *foliis digitatis, vel multifidis.*

flava. 26. O. foliis glabris. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 4. 5. *et t.* 30. *f.* 1.

tomentoſa. 27. O. foliis hirtis. *Pluckn. amalth. t.* 350. *f.* 3.

**** *foliis pinnatis.*

ſenſitiva. 28. O. *Garc. act. angl.* 1730. *t.* 2.

## 583. AGROSTEMMA. *Cal.* 1phyllus, coriaceus. *Petala* 5 unguiculata: limbo obtuſo, indiviſo. *Capſ.* 1locularis.

Githago. 1. A. hirſutum, calicibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 209.

Corona-ria. 2. A. tomentoſum, foliis ovato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis ſerratis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 20.

Flos jovis. 3. A. tomentoſum, petalis emarginatis. *Bocc. muſ. t.* 42.

Coeli roſa. 4. A. glabrum, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Herm. par. Lugdb. t.* 393.

## 584. LYCHNIS. *Cal.* 1phyllus, oblongus, laevis. *Petala* 5 unguiculata: *limbo* ſubbifido. *Capſ.* 5locularis.

dioica. 1. L. floribus dioicis. *Flor. dan. t.* 792. *Curt. flor. Lond. t.* 81. *Capſ. huic et chalc.* 1*locularis.*

apetala. 2. L. calice inflato corollam ſuperante, caule ſubunifloro, flore hermaphrodito. *Flor. dan. t.* 806.

chalcedonica. 3. L. floribus faſciculatis faſtigiatis. β) *Flore plano. Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 2.

coronata. 4. L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque ſolitariis petalis laciniatis. *Thunb. fl. jap. p.* 187.

Flos cuculi. 5. L. petalis quadrifidis: fructu ſubrotundo. *Flor. dan. t.* 590. *Curt. flor. Lond. t.* 12.

alpeſtris. 6. L. petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. *Suppl. p.* 244. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 5. *f.* 1.

quadridentata. 7. L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 311. Silene quadrifida. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 120.

laeta. 8. L. petalis bifidis, floribus ſolitariis, calicibus decemcarinatis, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 118.

ſibirica. 9. L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis.

alpina. 10. L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Flor. dan. t.* 65.

Viſcaria. 11. L. petalis ſubintegris. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 69.

grandiflora. 12. L. petalis truncato-obtuſis, calice elongato turbinato foliis ſublanceolatis, ſeſſilibus aſperis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 149.

## 585. CERASTIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 2fida. *Capſ.* 1locularis, apice dehiſcens.

* *capſulis oblongis.*

viſcoſum. 1. C. erectum villoſo-viſcoſum. *Curt. flor. Lond. t.* 79.

perfoliatum. 2. C. foliis connatis. *Dill. h. Elth. t.* 217. *f.* 284.

vulgatum. 3. C. foliis ovatis, petalis calici aequalibus, caulibus diffuſis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

alpinum. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo ſubtrifloro, capſulis cylindrico-incurvis. *Flor. dan. t.* 6.

dichotomum. 5. C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis erectis.

arvenſe. 6. C. foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calice majoribus. *Flor. dan. t.* 626.

lineare. 19. C. foliis linearibus ariſtatis flaccidis, pedunculis ſubunifloris tomentoſis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 4.

ſemidecandrum. 7. C. floribus pentandris, petalis emarginatis. *Curt. flor. Lond. t.* 122.

pentandrum. 8. C. floribus pentandris, petalis integris.

procumbens. 9. C. caule procumbente villoſo viſcido dichotomo, capſulis erectis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211. *an diſtincta hujus tribus ſpecies?*

** *capſulis ſubrotundis.*

repens. 10. C. foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis. *Vaill. fl. par. t.* 30. *f.* 5.

maximum. 11. C. foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capſulis globoſis. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

manticum. 12. C. glabrum, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capſulis globoſis, caule ſtriato. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

dioicum. 13. C. hirtum viſcidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis: petalis calice triplo majoribus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 120.

ſuffruticoſum. 14. C. foliis lineari-lanceolatis ſubhirſutis, caule perenni procumbente.

ſtrictum. 15. C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris ſubtomentoſis, capſulis globoſis. *Haller hiſt. ſtirp. helv.* 1. *t.* 14.

tomentoſum. 16. C. foliis oblongis tomentoſis, pedunculis ramoſis, capſulis globoſis.

latifolium. 17. C. foliis ovatis ſubtomentoſis, ramis unifloris, capſulis globoſis. *Wulfen apud Jacq. collect.* 1. *t.* 20.

aquaticum. 18. C. foliis cordatis ſeſſilibus, floribus ſolitariis, capſulis pendulis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

 *** *du-*

*** *dubiae tribus.*

illyricum. 20. C. foliis lanceolatis calicibusque barbatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis ovatis. *Arduch. ſpec.* 2. *t.* 2.

refractum. 21. C. foliis lanceolatis glabris, pedunculis infractis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv. n.* 890.

rigidum. 22. C. foliis lanceolatis aſperis cauleque erecto villoſo rigidis. *Scop. flor. carn. t.* 19. *β*) Ceraſtium anguſtifolium. *Scop. flor. carn.*

## 586. SPERGULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. integra. *Capſ.* ovata, 1locularis, 5-valvis.

arvenſis. 1. Sp. foliis verticillatis, floribus decandris. *Du Hamel cult.* 6. *p.* 149. *t.* 1.

pentandra. 2. Sp. foliis verticillatis, floribus pentandris; *an ſatis et conſtanter diſtincta ab arvenſi?*

ſaginoides. 3. Sp. foliis oppoſitis linearibus laevibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 12. *an ſatis diſtincta a laricina?*

nodoſa. 4. Sp. foliis oppoſitis ſubulatis laevibus, caulibus ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 96.

laricina. 5. Sp. foliis oppoſitis ſubulatis ciliatis faſciculatis. *Flor. dan. t.* 858. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 18.

## 1262. FORSKOHLEA. *Cal.* 4-5phyllus, corolla longior. *Petala* 8-10-ſpatulata. *Capſ.* 4-5lanatae. *Sem.* ſolitaria.

tenaciſſima. 1. F. foliis ovatis ſerratis. *Mant. p.* 72. *Suppl. p.* 245. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 48.

candida. 2. F. foliis ovalibus dentatis. *Suppl. p.* 245.

anguſtifolia. 3. F. foliis lanceolatis dentatis ſinuatis. *Murr. comm. goett.* 1784. *t.* 3.

## DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* infera, orbiculata, 10locularis, 10ſperma, ſuperne muricata, evalvis.

procumbens. 1. Neurada. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 4.

588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Cor.* o. *Bacca* ſupera, 10locularis, 10ſperma. *Sem.* lenticularia, nitida.

octandra. 1. Ph. floribus octandris octagynis. *Dill. h. Elth. t.* 239. *f.* 308.

decandra. 2. Ph. floribus decandris decagynis. *Blackw. herb. t.* 515.

icoſandra. 3. Ph. floribus icoſandris decagynis. *Mill. dict. t.* 207. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 8.

dioica. 4. Ph. floribus dioicis.

# CLASSIS XI.

# DODECANDRIA.

## MONOGYNIA.

591. BOCCONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capſ.* ſubovata, 1locularis, 2valvis, 1ſperma.

1263. HUDSONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3ſperma.

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* multipartitus. ♀. *Stil.* o. *Sem.* 1. nudum.

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5dentatus. ♂. *Filamenta* 9-12, calici inſerta. ♀. *Stigm.* 3. ſpiralia. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 1ſpermis 2valvibus; valvis elaſticis.

1232. CYTINUS. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Antherae* 16 ſeſſiles. *Bacca* 8locularis, polyſperma.

589. ASARUM. *Cor.* o. *Cal.* 3fidus, ſuperus. *Capſ.* 6locularis.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2fidus. ♀. *Capſ.* coriacea, 1locularis, 1ſperma.

FIWA. *Cor.* o. *Cal.* duplex: involucrum 5phyllum. *Perianth.* 5phyllum.

CULHAMIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata 5fida. *Antherae* 15 ſeſſiles. *Capſ.* 5oblongae, 1loculares.

APACTIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.

596. HALESIA. *Cor.* ſubquadrifida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Pericarpium* 4ſpermum, 4angulatum.

1343. BASSIA. *Cor.* 8fida. *Stam.* 16. *Drupa* 5ſperma.

592. RHIZOPHORA. *Cor.* 4partita. *Cal.* 4partitus, inferus. *Sem.* 1 clavatum: receptaculo carnoſo.

CRENAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* ſemiquadrifidus, perſiſtens. *Capſ.* globoſa, 5locularis, polyſperma.

594. GARCINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Bacca* 8ſperma, coronata.

599.

599\. CRATAEVA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 2locularis, pedicellata.

ENUREA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Germ.* 3gonum. *Stil.* o. *Stigm.* 3. *Capſ.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

600\. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Capſ.* 5locularis, 2ſperma, muricata.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stamina* 13. *Capſ.* 5locularis.

601\. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stam.* 15. *Capſ.* 3locularis.

598\. CANELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 3lobus, inferus. *Nectarium* antheriferum. *Bacca* 3locularis, 2ſperma.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stamina* 15. *Stigmata* 3. *Bacca* 3locularis.

602\. NITRARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus inferus. *Stamina* 15. *Drupa* 1ſperma.

1392\. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* ſemiquadrifidus, corollifer, ſuperus. *Capſ.* 1locularis, calici connata.

603\. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus, inferus. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa.

1311\. VATICA. *Cor.* 5petala. *Antherae* 15 4loculares: loculis interioribus brevioribus.

BANARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6partitus. *Germen* glandulae inſidens. *Stil.* perſiſtens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globoſa, 1locularis, polyſperma.

TOPOBEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus, 6cuſpidatus. *Stigma* capitatum, 6ſulcatum. *Bacca* 6locularis, polyſperma.

604\. LYTHRUM. *Cor.* 6petala. *Cal.* 12dentatus inferus. *Capſ.* 1-2locularis.

605\. GINORA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

593\. BLAKEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* fructus 6phyllus, floris ſuperus indiviſus. *Antherae* connexae. *Capſ.* 6locularis.

RAVENSARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* minimus, integer, truncatus. *Drupa* 1ſperma: nucleo ſupra 6lobo.

1310. BEFARIA. *Cor.* 7petala. *Stamina* 14. *Bacca* exſucca, 7locularis.

597. DECUMARIA. *Cor.* 10petala. *Cal.* 10phyllus, ſuperus.

SAPOTA. *Cal.* carnoſus, 5fidus perſiſtens. *Cor.* 1petala 5partita. *Drupa* 4locularis. *Semina* ſolitaria.

* *Rivina octandra. Chlora dodecandra. Melaſtoma patens. Samyda pubeſcens, ſerrulata. Cleome viſcoſa, dodecandra. Chelidonium dodecandrum. Kleinhovia.*

## DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 1phyllus: ſquama ciliata.
♂. *Stamina* 10-16.
♀. *Germina* 2: *ſtili* ſingulis 2. *Nux* ovata.

1071. JUGLANS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 1phyllus, ſquamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.
♀. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo ſulcato.

606. HELIOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, compreſſo-radiata. *Semina* ſolitaria.

607. AGRIMONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Sem.* 1-2.

EUCLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* ſuperum. *Bacca* 2locularis.

1131. MENISPERMUM. *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 ſterilia. *Baccae* 2 1ſpermae.

* *Mercurialis. Crataegii plures.*

TRI-

## TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſeſſiles, longae, 15.
♀. *Cal.* 2dentatus. *Capſ.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polyſperma, infera.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.
♀. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* in capſulam converſus, muricatam, 4valvem, 2ſpermam.

608. RESEDA. *Cor.* petalis multifidis. *Cal.* partitus. *Capſ.* 3locularis, hians.

609. EUPHORBIA. *Cor.* petalis peltatis. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 3cocca.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Nux* 2-3locularis, ſemiinfera.

1395. PALLASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Nux* 4angularis: angulis membranaceis 2fidis.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, perſiſtens, ſuperus. *Cor.* 6petala. *Peric.* - - -

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* ſicca, angulata, 3locularis.

103. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, perſiſtens. *Nux* 3quetra.

## TETRAGYNIA.

QUILLAIA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

BLACKWELLIA. *Cal.* ſemiſuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis alternavis. *Stil.* 4-6. *Capſ.* 1locularis, 4-6valvis, polyſperma.

* *Tormentilla erecta. Reſedae aliquot.*

## PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cor.* o niſi ſetulae. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 5locularis.

* *Heliēteres apetala. Reſeda purpuraſcens. Portulaca oleracea.*

## HEXAGYNIA.

* *Reſeda hexagyna, caneſcens. Sempervivum hirtum.*

## DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cor.* 12petala. *Cal.* 12partitus. *Capſ.* 12.

GASTONIA. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* integer. *Capſ.* 10-12-locularis.

## POLYGYNIA.

* *Aliſma cordifolium.*

MONO-

## MONOGYNIA.

1232. CYTINUS. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* o. *Antherae* 16 ſeſſiles. *Bacca* 8locularis, polyſperma.

Hypociſtis. 1. CYTINUS. *Gleditſch verm. Abh.* 1. *t.* 2. Thyrſine.

589. ASARUM. *Cal.* 3-4fidus, germini inſidens. *Cor.* o. *Capſ.* coriacea, coronata, 6locularis, evalvis.

europaeum. 1. A. foliis reniformibus obtuſis binis. *Flor. dan. t.* 633. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 7.

carolinianum. 2. A. foliis reniformibus emarginatis binis tomentoſis. *Walt. flor. carol. p.* 143. *an ſatis diſtincta ſpecies?*

canadenſe. 3. A. foliis reniformibus mucronatis. *Mill. illuſtr. ic.*

virginicum. 4. A. foliis cordatis obtuſis glabris petiolatis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 2.

FIWA. *Cal.* duplex: *involucrum* 5phyllum; *perianthium* 5phyllum. *Cor.* o.

japonica. 1. FIWA. *Thunb. fl. jap. p.* 190. Tomex japonica.

591. BOCCONIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* o. *Stil.* 2fidus. *Capſ.* ſiliquoſa, 1locularis. *Sem.* 1globoſum.

fruteſcens. 1. BOCCONIA. *Trew. Ehret. t.* 4.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cal.* 2valvis. *Cor.* o.

♀. *Nux* parva, 1ſperma.

Cynocrambe. 1. THELIGONUM. *C. Bauh. prodr. th. bot. p.* 59. *ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 9.

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cal.* multipartitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* duplo plura, quam ſegmenta calicis.
♀. *Stil.* 0. *Nucula* 5corticata, evalvis.

demerſum. 1. C. foliis dichotomis dentatis: inferioribus linearibus; ſuperioribus inflato-tubuloſis denſiſſimis, capſulis roſtro longitudine aequalibus. *Vaill. fl. par. t. 2. f.* 1.

ſubmerſum. 2. C. foliis dichotomis dentatis: inferioribus ſubinflato-tubuloſis: ſuperioribus capillaribus approximatis, capſulis acumine brevi obtuſo. *Flor. dan. t.* 510.

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Filam.* 9-12 calici inſerta.
♀. *Stigm.* 3 ſpiralia. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 1ſpermis, 2valvibus; valvis elaſticis.

Piriri. 1. M. foliis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 867. *t.* 334. *f.* 1.

Taquari. 2. M. foliis obtuſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 870. *t.* 334. *f.* 2.

1347. BASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 8fida: tubo inflato. *Stam.* 16. *Drupa* 5ſperma.

longifolia. 1. B. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus. *Mant. p.* 563.

obovata. 2. B. foliis obovatis, pedunculis congeſtis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 35.

592. RHIZOPHORA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 aut plura. *Sem.* 1. longiſſimum, baſi carnoſum, inverſum.

conjugata. 1. Rh. foliis ovato-oblongis obtuſiuſculis integerrimis, calicibus ſeſſilibus, fructibus cylindrico-ſubulatis.

2. Rh.

gymnorhiza. 2. Rh. foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrea ſuperimpoſita. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 31. 32. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

corniculata. 3. Rh. foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis acuminatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 77. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 46. *f.* 1.

ceratophylloides. 9. Rh. foliis ovatis acuminatis, floribus confertis, fructibus conicis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 78.

caſeolaris. 4. Rh. foliis ovatis obtuſis, floribus ſolitariis, fructibus orbiculatis depreſſis mucronatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 73. 74. *Suppl. p.* 252. Sonneratia acida. *Sonner. it. nov. guin. t.* 15. 16. Pagapata. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 2.

Candel. 5. Rh. foliis obtuſis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus ſubulatis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 35.

Mangle. 6. Rh. foliis acutis, fructibus ſubulato-clavatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 132. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

cylindrica. 7. Rh. fructibus cylindricis obtuſis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 33. *an mera varietas gymnorhizae?*

Aegiceras. 8. Rh. fructibus lanatis glaberrimis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 82. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 1.

CRENAEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, ſemiquadrifidus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* globoſa, 5locularis, polyſperma.

maritima. 1. Crenaea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 523. *t.* 209.

APACTIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.

japonica. 1. Apactis. *Thunb. fl. jap. p.* 191.

BANARA. *Cal.* 6partitus perſiſtens. *Cor.* 6petala. *Germen* glandulae inſidens. *Stil.* perſiſtens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globoſa, 1locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. Banara. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 548. *t.* 217.

593. BLAKEA. *Cal.* inferus 6phyllus: ſuperus integer. *Petala* 6. *Capſ.* 6locularis, polyſperma.

trinervia. 1. Bl. bicaliculata, foliis enerviis transverſim ſubtiliſſime ſtriatis. *Suppl. p.* 246. *Brown. jam. t.* 35.

triplinervia. 2. Bl. ecaliculata, foliis triplinerviis. *Suppl. p.* 246. *Aubl. pl. guj. t.* 210.

1310. BEFARIA. *Cal.* 7fidus. *Petala* 7. *Stamina* 14. *Bacca* 7locularis, polyſperma.

aeſtuans. 1. B. foliis lanceolatis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 242. *Suppl. p.* 247. *Mutis amer.* 1. *t.* 7.

reſinoſa. 2. B. foliis ovatis, floribus congeſtis. *Suppl. p.* 246. *Mutis amer.* 1. *t.* 8.

1311. VATICA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antherae* 15, ſeſſiles, 4loculares.

ſinenſis. 1. Vatica. *Mant. p.* 242.

ENUREA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Gland.* 2 ad unguem petalorum 2 majorum. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3ſeſſilia. *Capſ.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

capreolata. 1. Enurea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 587. *t.* 235.

594. GARCINIA. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Petala* 4. *Bacca* 1ſperma, coronata *ſtigmate* peltato.

Mangoſtana. 1. G. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Ellis deſcr. of Mangoſt. and Breadfruit.* 1775. *c. ic.*

celebica. 2. G. foliis lanceolatis, pedunculis trifloris. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 44.

cornea. 3. G. foliis lanceolatis aveniis, pedunculis unifloris. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 30.

596.

596. HALESIA. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Cor.* 4-fida. *Drupa* exſucca infera: putamine inflato, loculamentis ſeminiferis parietalibus.

tetraptera. 1. H. foliis lanceolato-ovatis: petiolis glanduloſis. *Catesb. car.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 2.

diptera. 2. H. foliis ovatis: petiolis laevibus. *Ellis act. angl. vol.* 51. *t.* 22. *f.* B. *an potius monadelpha?*

597. DECUMARIA. *Cal.* 10phyllus, ſuperus. *Petala* 10. *Semina* plura in ſingulis loculis.

barbara. 1. Decumaria. *Mant. p.* 391. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 15.

598. CANELLA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 5. *Antherae* 16, adnatae nectario urceolato. *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina, nitida.

alba. 1. Canella. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 326. *Suppl. p.* 247. Winterania Canella. *Catesb. Car.* 2. *t.* 50. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 2.

599. CRATAEVA. *Cor.* 4petala aut 0. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

gynandra. 1. Cr. inermis, foliis ovatis integerrimis, floribus gynandris. *Pluckn. phyt.* 147. *f.* 6.

Tapia. 2. Cr. inermis, foliolis integerrimis lateralibus baſi anteriore brevioribus, floribus gynandris. *Pluckn. alm. t.* 137. *f.* 7. *nonne potius capparidis ſpecies?*

religioſa. 3. Cr. inermis, foliolis ſubaequalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 35.

Marmelos. 4. Cr. ſpinoſa, foliis ſerratis, floribus quinquefidis apetalis polyandris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 5.

SAPO-

**SAPOTA.** *Cal.* carnoſus, 5fidus, perſiſtens. *Cor.* carnoſa, 5fida. *Stamina* 14. *Drupa* ſubgloboſa, 4locularis: loculis 1ſpermis.

nigra. 1. SAPOTA. *Sonner. it nov. Guin. p.* 45. *t.* 14-16.

**600. TRIUMFETTA.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus aut 0. *Capſ.* hiſpida, 4locularis.

Lappula. 1. Tr. foliis baſi emarginatis, floribus nudis. *Pluckn. alm. t.* 245. *f.* 7.

ſemitriloba. 2. Tr. foliis ſemitrilobis, floribus completis. *Mant. p.* 72. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 76.

procumbens. 3. Tr. foliis ſubrotundo-cordatis ſubtrilobis tomentoſis, caule procumbente. *Forſt. fl. auſtr. p.* 35.

Bartramia. 4. Tr. foliis baſi integris indiviſis. *Pluckn. alm. t.* 41. *f.* 5.

rhomboidea. 5. Tr. foliis rhomboideis: ſummis lanceolato-ovatis, floribus completis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 90.

annua. 6. Tr. foliis ovatis indiviſis rariusve lobatis. *Mant. p.* 73. *Mill. ic. t.* 29.

**EURYA.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stam.* 13. *Capſ.* 5locularis.

japonica. 1. EURYA. *Thunb. flor. jap. p.* 191.

**601. PEGANUM.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, vel 0. *Capſ.* 3locularis, 3valvis, polyſperma.

Harmala. 1. P. foliis multifidis. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 11.

dauuricum. 2. P. inerme foliis indiviſis. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 68. *f.* 2.

retuſum. 3. P. foliis ſubcarnoſis cuneiformibus ſeſſilibus retuſis, ramis ſpinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

1263. HUDSONIA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus, tubuloſus. *Stam.* 15. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3ſperma.

ericoides. 1. HUDSONIA. *Mant. p.* 74.

1392. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* ſemiquadrifidus, corollifer, ſuperus. *Capſ.* 1locularis, calici connata.

ſurinamenſis. 1. DODECAS. *Suppl. p.* 245.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stam.* 15. *Stigm.* 3. *Bacca* 3locularis.

Macqui. 1. ARISTOTELA. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 31. *t.* 16.

602. NITRARIA. *Cor.* 5petala: petalis apice fornicatis. *Cal.* 5fidus. *Stam.* 15. *Germen* 3loculare. *Drupa* matura 1locularis: putamine ſcrobiculato apice valvato.

Schoberi. 1. NITRARIA. *Flor. roſſ. t.* 50. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 5.

603. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa aut 3valvis.

* *capſula circumſciſſa.*

oleracea. 1. P. foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 287. *Regn. bot. t.* 122.

halimoides. 2. P. foliis oblongis carnoſis, caule corymboſo, floribus ſeſſilibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 129. *f.* 3.

piloſa. 3. P. foliis ſubulatis alternis: axillis piloſis, floribus ſeſſilibus terminalibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 5.

quadrifida. 4. P. bracteis quaternis, floribus quadrifidis, caule geniculis piloſis. *Mant. p.* 73.

*** capſula trivalvi.*

triangularis. 5. P. foliis obovatis planiuſculis, racemo ſimplici triquetro. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 328. Portulaca racemoſa. *Jacq. obſ. bot.* I. *t.* 23.

fruticoſa. 6. P. foliis obovatis planiuſculis, pedunculis racemoſis, calicibus pentaphyllis, caule fruticoſo. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 4.

Anacampſeros. 7. P. foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoſo. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 89. *Pericarpia intra capſulas duplicatas nidulantia.*

patens. 8. P. foliis lanceolato-ovatis planis, panicula ramoſa, calicibus diphyllis. *Mant. p.* 242. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 151.

**** incertae tribus.*

meridiana. 9. P. foliis ellipticis carnoſis planis, geniculis piloſis, floribus ſeſſilibus terminalibus. *Suppl. p.* 248. *Herm. par. lugdb. t.* 215.

craſſifolia. 10. P. foliis lanceolatis planis, racemis triquetris, caule erecto. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 52.

imbricata. 11. P. foliis confertis ovato-acutis ſubtus planis, ſupra convexis punctatis, geniculis baſi hirſutis, floribus ſeſſilibus terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

arabica. 12. P. calice tetraphyllo perſiſtente. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 92. *an diſtincta hujus generis ſpecies?*

## 604. LYTHRUM. *Cal.* ſaepe 12-16 dentatus. *Petala* 5-6, calici inſerta. *Capſ.* 1-2locularis, polyſperma.

** foliis oppoſitis.*

cordifolium. 1. L. foliis cordatis acutis ſubſeſſilibus ſcabris, racemis terminalibus axillaribusque, floribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 76.

Salicaria. 2. L. foliis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *Flor. dan. t.* 671.

virgatum. 3. L. foliis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris ternis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 7. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 5.

4. L.

triflorum. 4. L. glaberrimum, foliis lanceolatis ſubſeſſilibus integris, pedunculis axillaribus oppoſitis, capitulo trifloro. *Suppl. p.* 249.

verticillatum. 5. L. foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis ſubpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus.

carthagenenſe. 18. L. foliis lanceolatis petiolatis ſcabriuſculis oppoſitis. *Jacq. ſtirp. amer.*

fruticoſum. 6. L. foliis lanceolatis ſubtus ſubtomentoſis, floribus decandris: corollis calice, caliceque genitalibus brevioribus.

petiolatum. 7. L. foliis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.

lineare. 8. L. foliis linearibus, floribus oppoſitis hexandris.

Pemphis. 9. L. fruticoſum hirſutum, foliis oblongis integris, floribus axillaribus pedunculatis ſolitariis, capſula circumſciſſa uniloculari. *Suppl. p.* 249. *Forſt. char. gen. t.* 34. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 84.

Cuphea. 10. L. foliis ovato-oblongis petiolatis ſcabriuſculis, floribus dodecandris. *Suppl. p.* 249. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 177. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 9.

Melanium. 11. L. foliis ovatis, floribus alternis ſubdecandris, caule proſtrato.

racemoſum. 12. L. foliis ovatis petiolatis, racemis terminalibus, floribus oppoſitis. *Suppl. p.* 250.

dipetalum. 13. L. hiſpido-viſcoſum, foliis ovatis ſeſſilibus ſubternis, floribus axillaribus nutantibus dipetalis. *Suppl. p.* 250.

ciliatum. 14. L. foliis ovatis petiolatis glabris ciliatis, racemis terminalibus, floribus ſubſecundis decandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 76.

Parſonſia. 15. L. foliis ovalibus, floribus alternis hexandris ſeſſilibus, caule diffuſo. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 2.

** *foliis alternis.*

Hyſſopifolia. 16. L. foliis linearibus, floribus hexandris. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 133.

Thymifolia. 17. L. foliis linearibus, floribus tetrapetalis. *Barr. ic.* 773. *f.* 2.

605. GINORA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6. *Capſ.* 1locularis, 4valvis, colorata, polyſperma.

americana. 1. Ginora. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 137.

TOPOBEA. *Cor.* 6petala, inaequalis. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus 6cuſpidatus. *Stigma* capitatum, 6ſulcatum. *Bacca* 6locularis, polyſperma.

paraſitica. 1. Topobea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 476. *t.* 189.

RAVENSARA. *Cal.* minimus, truncatus, integer. *Cor.* 6petala, intus villoſa. *Drupa* rotundata. *Nux* nucleo 6lobo.

aromatica. 1. Ravensara. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 226. *t.* 127.

CULHAMIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 5fida. *Antherae* ſeſſiles 15 ternae. *Capſ.* 5. 1loculares, baſi connexae.

hadienſis. 1. Culhamia. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 96.

## DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 1phyllus: ſquama ciliata.
♂. *Stam.* 18-20.
♀. *Germ.* 2. *Stil.* in utroque 2. *Nux* ovata.

Betulus. 1. C. ſquamis ſtrobilorum planis. *Cram. Anl. z. Forſtw. t.* 4.

Oſtrya. 2. C. ſquamis ſtrobilorum inflatis. *Mich. n. pl. gen. t.* 104. *f.* 1.2.

caroliniana. 3. C. ſquamis ſtrobilorum remotis patentibus trilobis. *Walt. flor. carol. p.* 236.

4. C.

virginiana. 4. C. foliis lanceolatis acuminatis, ſtrobilis longiſſimis. *Pluckn. phyt. t.* 156. *f.* 1.

orientalis. 5. C. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, ſtrobilis brevioribus. *Du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 131.

## 1071. JUGLANS. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 1phyllus, ſquamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.

♀. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo ſulcato.

regia. 1. J. foliolis ovalibus glabris ſubſerratis ſubaequalibus. *Mant. p.* 496. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 7.

alba. 2. J. foliolis ſeptenis lanceolatis ſerratis: impari ſeſſili. *Catesb. Car.* 1. *t.* 38.

nigra. 3. J. foliolis quindenis lanceolatis: exterioribus minoribus, gemmis ſuperaxillaribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 67.

anguſtifolia. 4. J. foliolis tredecim lineari-lanceolatis ſerratis ſeſſilibus baſi aequalibus, nucibus ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 361.

Pecan. 5. J. foliolis ſubquinis lanceolatis ſerrulatis ſeſſilibus utrinque laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 236.

cinerea. 6. J. foliolis cordato-lanceolatis infra nervoſis; petiolis pubeſcentibus.

glabra. 7. J. foliolis cuneiformibus ſerratis: exterioribus majoribus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 335.

baccata. 8. J. foliolis ternis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 157. *f.* 1.

## 606. HELIOCARPUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Stili* ſimplices. *Capſ.* 2locularis, ſupera clavata, radiis filiformibus plumoſis cincta.

americanus. 1. Heliocarpus. *Trew. Ehret. t.* 45.

**EUCLEA.** *Flores* dioici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* ſuperum. *Bacca* 2locularis.

racemoſa. 1. EUCLEA. *Suppl. p.* 429. *Burm. afr. t.* 84. *f.* 2.

**1131. MENISPERMUM.** *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 ſterilia. *Drupa* baccata 1 vel 2 1-ſpermae.

trilobum. 1. M. foliis trilobis. *Thunb. flor. jap. p.* 194.

virginicum. 2. M. foliis peltatis cordatis lobatis. *Dill. h. Elth. t.* 178. *f.* 219.

japonicum. 3. M. foliis peltatis rotundato-ovatis integris. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

canadenſe. 4. M. foliis peltatis cordatis ſubrotundo-angulatis. *Mill. illuſtr. ic.*

carolinum. 5. M. foliis cordatis ſubtus villoſis.

Cocculus. 6. M. foliis cordatis retuſis mucronatis, caule lacero. *Blackw. herb. t.* 389. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 70. *f.* 7.

acutum. 7. M. foliis cordatis poſterius angulatis acuminatis, caule tereti ſtriato. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

criſpum. 8. M. foliis cordatis exquiſitis, caule quadrangulo criſpo. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 44. *f.* 1.

orbiculatum. 9. M. foliis orbiculatis ſubtus villoſis. *Pluckn. amalth. t.* 384. *f.* 6.

hirſutum. 10. M. foliis lanceolato-ovatis villoſis. *Pluckn. amalth. t.* 384. *f.* 7.

myoſotoides. 11. M. foliis lineari-lanceolatis hirſutis. *Pluckn. phyt.* 384. *f.* 3.

feneſtratum. 12. M. drupa obovata pubeſcente incana ſolitaria. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 5.

607. AGRIMONIA. *Cal.* 5dentatus: altero obvallatus. *Petala* 5. *Sem.* 2 in fundo calicis indurati, pericarpio incluſa.

Eupatoria. 1. A. foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis. *Flor. dan. t.* 588. *β*) Agrimonia odorata.

repens. 2. A. foliis caulinis pinnatis: foliolis oblongis; impari ſeſſili, fructibus hiſpidis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 3.

parviflora. 3. A. foliis caulinis pinnatis: foliolis lanceolatis, fructibus hiſpidis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 130.

decumbens. 4. A. foliis pinnatis hirſutis, caule procumbente, fructibus undique hiſpido-uncinatis. *Suppl. p.* 251. *nonne potius anciſtri ſpecies?*

Agrimonoides. 5. A. foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. *Barr. ic.* 612.

## TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* 15, ſeſſiles, longae.
♀. *Cal.* 2dentatus. *Capſ.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polyſperma, infera, 1valvis.

cannabina. 1. D. caule laevi. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

hirta. 2. D. caule hirſuto.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.
♀. *Cal.* 4dentatus, *in capſulam* muricatam, 4valvem, 2ſpermam abiens.

Caſtanea. 1. F. foliis lanceolatis acuminato-ſerratis ſubtus nudis. *Regn. bot. t.* 385. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 1. *proprii utique generis.*

pumila. 2. F. foliis lanceolato-ovatis acute ſerratis ſubtus tomentoſis, amentis filiformibus nodoſis. *Cateſb. Car.* 1. *t.* 9.

ferruginea. 3. F. foliis ovato-oblongis remote acute ſerratis acuminatis ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 362.

ſylvatica. 4. F. foliis ovatis obſolete ſerratis. *Cram. Anl. z. Forſtw. t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

## 608. RESEDA. *Cal.* 1phyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capſ.* 1locularis, apice pervia, polyſperma.

Luteola. 1. R. foliis lanceolatis integris baſi utrinque unidentatis, calicibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 864.

ſeſamoides. 2. R. foliis lanceolatis integris, fructibus ſtellatis.

caneſcens. 3. R. foliis lanceolatis undulatis piloſis. *Auſ. hiſt.* 1. *p.* 295. *ic.*

hexagyna. 4. R. foliis lanceolatis repandis undulatis glabris, floribus hexagynis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

tetragyna. 5. R. foliis lanceolatis repandis baſi interdum pinnatim inciſis, calicis dente ſupremo aequali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

dipetala. 6. R. foliis linearibus integerrimis, floribus tetragynis dipetalis: petalis indiviſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 132.

glauca. 7. R. foliis linearibus baſi dentatis, floribus tetragynis. *Plukn. alm. t.* 107. *f.* 2.

purpuraſcens. 8. R. foliis linearibus obtuſis, floribus pentagynis.

odorata. 9. R. foliis integris trilobisque, calicibus corollam aequantibus. *Mill. dict. t.* 217.

mediterranea. 10. R. foliis integris trilobisque, calicibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 564. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 38.

Phyteuma. 11. R. foliis integris trilobisque, calicibus maximis ſexpartitis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 132. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 7.

lutea. 12. R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 353.

undata. 13. R. foliis pinnatis undulatis, floribus trigynis tetragynisque. *Barr. rar. pl. ic. t.* 588.

alba. 14. R. foliis pinnatis, floribus tetragynis, calicibus ſexpartitis.

15. R.

fruticuloſa. 15. R. foliis pinnatis apice recurvatis, floribus tetragynis, calicibus patentibus quinquepartitis, caule baſi fruticoſo. *Jacq. coll.* 3. *p.* 195.

## 609. EUPHORBIA. *Cal.* 1phyllus, ventricoſus. *Cor.* 4-5petala, calici inſidens. *Capſ.* 3cocca.

* *Fruticoſae.*

† *aculeatae.*

triaculeata. 1. E. caule tereti ſeptemſulcato, floribus ternis ſeſſilibus ex ala aculeorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 94. *an vere diſtincta ab heptagona?*

aculeata. 2. E. caule ſubtrigono, articulis ſubrotundis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 94. *an vere diſtincta ſpecies?*

antiquorum. 3. E. ſubnuda triangularis articulata, ramis patentibus. *Blackw. herb. t.* 339. *β*) *Commel. prael. t.* 5.

canarienſis. 4. E. nuda ſubquadrangularis, aculeis geminatis. *Mant. p.* 394. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 1. *β*) Euphorbia viroſiſſima. *Paterſon journeys into Caffraria p.* 62. *ic.*

heptagona. 5. E. nuda ſeptemangularis: ſpinis ſolitariis ſubulatis floriferis. *Boerh. h. lugdb.* 1. *t.* 258.

cereiformis. 6. E. nuda multangularis: ſpinis ſolitariis ſubulatis. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 3.

officinarum. 7. E. nuda multangularis: aculeis geminatis. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 2. *Regn. bot. t.* 341.

abyſſinica. 105. E. nuda multangularis: aculeis quinis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 42. *icc.*

fruticoſa. 8. E. multangula ſubpedalis, craſſitie bipollicari. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 94. *an diſtincta ſpecies?*

mammillaris. 9. E. nuda: angulis tuberoſis ſpinis interſtinctis. *Commel. prael. t.* 9.

nereifolia. 10. E. angulis oblique tuberculatis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

fimbriata. 90. E. angulata: angulis aculeatis ad baſin ſubnovenis, floribus terminalibus fimbriatis bracteatis. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 8. *t.* 4.

†† *inermes.*

Caput meduſae. 11. E. imbricata, tuberculis foliolo lineari inſtructis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 17.

meloformis. 97. E. ſubgloboſa multangularis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 135.

anacantha. 96. E. imbricata, tuberculis foliolo ſubrotundo inſtructis, floribus terminalibus ſolitariis ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 136. *Burm. afr. t.* 7. *f.* 2.

mellifera. 98. E. foliis ſparſis lanceolatis acutis laevibus, pedunculis dichotomis, capſulis muricatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 493.

Clava. 12. E. glabra erecta ramoſa teres, foliis ſpatulato-linearibus integerrimis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 104. *Commel. prael. t.* 8.

mauritanica. 13. E. ſeminuda filiformis flaccida, foliis alternis. *Dill. h. Elth. t.* 289. *f.* 373.

Tiraculli. 14. E. ſeminuda filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 14.

Tithymaloides. 15. E. foliis diſtiche alternis ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 138.

heterophylla. 16. E. foliis ſerratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 39.

cotinifolia. 17. E. foliis oppoſitis ſubcordatis petiolatis emarginatis integerrimis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 46. *f.* 4.

glabrata. 18. E. ramoſa, foliis oppoſitis ovatis acutis glabris integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 76.

linifolia. 19. E. ramoſa foliis alternis, ramulorum terminalibus ternis, ſeſſilibus glabris integerrimis lanceolatis cum acumine obtuſis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 135.

picta. 94. E. teres, ramis angulatis ſuffruticoſa, foliis alternis oppoſitisque ad trichotomiam ternis. *Jacq. collect.* 3. *p* 178.

nudiflora. 95. E. erecta, teres, glabra, foliis oppoſitis ternisque, floribus cymoſis axillaribus. *Jacq. coll.* 3. *p.* 180.

piſcatoria. 99. E. ſtricta, umbellis quinquefidis terminalibus: involucellis oblongis, foliis lineari-lanceolatis laevibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 137.

balſamifera. 100. E. ſtricta, capitulo terminali, foliis lanceolatis laevibus glaucis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 137.

** *Herbaceae.*

† *floribus ſolitariis.*

ocymoidea. 20. E. ramoſa, foliis ſubcordatis integerrimis petiolo brevioribus.

21. E.

parviflo-ra. 21. E. ſubdichotoma, foliis ſerratis oblongis glabris, caule erectiuſculo alterne ramoſo. *Burm. zeyl. t.* 105. *f.* 2.

granulata. 22. E. dichotoma procumbens, foliis oppoſitis ſubſeſſilibus obovatis integerrimis, floribus axillaribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 94.

dichoto-ma. 23. E. dichotoma ſubereċta, foliis oppoſitis ſeſſilibus lanceolatis integris, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 93.

linearis. 24. E. dichotoma, foliis oppoſitis linearibus integerrimis. *Vahl apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 32.

bomben-ſis. 107. E. dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis oblongis cum acumine obtuſis, floribus axillaribus ſolitariis, caule proſtrato. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 151.

Chamae-ſyce. 25. E. dichotoma, foliis ſubrotundis crenulatis glabris, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 393.

Peplis. 26. E. dichotoma, foliis integerrimis ſemicordatis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

polygoni-folia. 27. E. foliis oppoſitis integerrimis lanceolatis obtuſis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

maculata. 28. E. dichotoma, foliis ſerratis oblongis piloſis, floribus axillaribus, ramis patulis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 186.

Ipecacu-anhae. 29. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.

portula-coides. 30. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis ovalibus retuſis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.

myrtifo-lia. 31. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis ſubrotundis emarginatis ſubtus incanis.

caneſcens. 32. E. dichotoma, foliis integris ſubrotundis piloſis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

belgradi-ca. 33. E. erecta, ramis alternis dichotomis, foliis oppoſitis ſeſſilibus oblongis ſerrulatis, ſuperioribus ſemiorbicularibus, floribus axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

punctata. 95. E. caule ſimpliciſſimo folioſo, foliis ellipticis ſubtus rubro flaccove punctatis. *Kroker flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 97.

articulata. 106. E. foliis linearibus integerrimis, pedunculis unifloris. *Plum. amer. t.* 251. *f.* 2.

††*floribus aggregatis.*

⊢ *non umbellatis.*

hyſſopifolia. 34. E. dichotoma erecta, foliis ſubcrenatis linearibus, floribus faſciculatis terminalibus.

hypericifolia. 35. E. dichotoma, foliis ſerratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Comm. praelud. t.* 60.

proſtrata. 101. E. dichotoma, foliis ovalibus obſolete ſerratis, pedunculis axillaribus ſubtrifloris, caulibus diffuſis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 139.

origanoides. 36. E. dichotoma, foliis ſerrulatis ovatis obtuſis trinerviis, panicula terminali, caulibus ſimplicibus.

hirta. 37. E. dichotoma, foliis ſerrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus piloſis. *Burm. zeyl. t.* 104.

pilulifera. 38. E. dichotoma erecta, foliis ſerratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 59.

thyrnifolia. 39. E. dichotoma, foliis ſerratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis ſubſeſſilibus, caulibus procumbentibus. *Burm. zeyl. t.* 105. *f.* 3.

roſea. 40. E. dichotoma, foliis obovatis baſi obliquis apice denticulatis; caule depreſſo diffuſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 26.

peploides. 108. E. cymoſa, foliis obcordatis acuminatis integerrimis, floribus axillaribus ſolitariis: germinibus ovatis acutis. *Tabern. ic.* 597.

⊢⊢ *floribus umbellatis.*

⊥ *umbella bifida.*

graminea. 41. E. dichotoma erecta, foliis lanceolato-ellipticis petiolatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Mant. p.* 74. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 139.

Atoto. 42. E. dichotoma, foliis ovatis integerrimis, umbella terminali. *Forſt. fl. auſtr. p.* 36.

obliquata. 43. E. umbella dichotoma trifida: involucellis ſubcordatis obliquis, foliis ſparſis lineari-cuneiformibus retuſis ſubemarginatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 93.

†† *umbella trifida.*

oblitterata. 44. E. foliis oblongis trapezoideis ſerratis pubeſcentibus altera baſeos parte oblitteratis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 151. *n.* 5.

45. E.

tuberoſa. 45. E. involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Burm. afr. t.* 4.

retuſa. 46. E. umbella tr. dichotoma, involucris lanceolatis, foliis linearibus retuſis denticulatis: inferioribus minoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 93.

Peplus. 47. E. umbella tr. dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 79.

falcata. 48. E. umbella tr. dichotoma, involucellis ſubcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 121.

exigua. 49. E. umbella tr. dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t.* 592.

cyathophora. 50. E. umbella tr. multifida: appendice calicina cyathiformi, foliis plurimis panduraeformibus: caulinis infimis ovatis. *Murray comm. Goett.* 1784. *p.* 81. *t.* 1.

### ⊥⊥⊥ *umbella quadrifida.*

divaricata. 51. E. umbella ſubquadrifida, caule fruticoſo trichotomo. *Jacq. collect.* 1. *p.* 58. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 89.

Lathyris. 52. E. umbella qu. dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 123.

terracina. 53. E. umbella qu. dichotoma, foliis alternis lanceolatis retuſis mucronatis. *Barr. ic.* 833.

cuneiformis. 109. E. umbella qu. bifida, foliis cuneiformi-linearibus tridentatis. *Allion. flor. corſ. t.* 3.

Apios. 54. E. umbella qu. bifida, involucellis reniformibus: primis obcordatis.

laeta. 102. E. umbella ſubquinquefida bis dichotoma: involucellis primis oblongis: ſuperioribus rhombeo-ſubrotundis, foliis lineari-lanceolatis ſubemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 141.

nicaeenſis. 110. E. glabra, umbella ſubquinquefida bifida, foliis ovatis, capſulis laevibus, caule ſubſimplici. *Allion. flor. pedem. t.* 69. *f.* 1.

### ⊥⊥⊥⊥ *umbella quinquefida.*

diffuſa. 55. E. umbella ſubquinquefida dichotoma, caule diffuſiſſimo, foliis cuneiformibus integerrimis alternis. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 311. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 69.

56. E.

ſpinoſa. 56. E. umbella ſubquinquefida ſimplici: involucellis ovatis; primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 393. *Herm. h. Lugdb. p.* 601. *ic.*

Parelias. 57. E. umbella ſubquinquefida bifida: involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 188.

glauca. 58. E. umbella ſubquinquefida trifida: involucris et involucellis ovatis, foliis ſparſis oblongo-lanceolatis integerrimis, caule fruteſcente. *Forſt. fl. auſtr. p.* 36.

carniolica. 59. E. umbellae radiis nutantibus, involucris, involucellis et foliis lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 14.

geniſtoides. 60. E. umbella qu. bifida; involucellis ovatis, foliis linearibus erectis, caule fruteſcente. *Mant. p.* 564.

taurinenſis. 111. E. umbella qu. bifida, foliis lineari-lanceolatis, involucro univerſali tetraphyllo pendulo, caule ramoſo. *Allion. flor. pedem. t.* 83. *f.* 2.

epithymoides. 61. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis obtuſis ſubtus villoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 344.

Pithyuſa. 62. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis involutis retrorſum imbricatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 25.

dulcis. 63. E. umbella qu. bifida, involucellis ſubovatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 213.

ſaxatilis. 64. E. umbella qu. bifida, involucris et involucellis cordatis, foliis oblongis glabris. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 345.

ſilvatica. 65. E. umbella qu. bifida, involucellis perfoliatis ſubcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 375.

portlandica. 66. E. umbella qu. dichotoma, involucellis ſubcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis glabris patentibus. *Raj. ſyn.* 3. *t.* 24. *f.* 6.

ſeticornis. 91. E. umbella qu. dichotoma, foliis lanceolatis, petalis bicornibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 173.

cordata. 92. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis ſerratis, foliis ſpatulatis ſerratis ciliatis, capſula verrucoſa. *Scopol. flor. carniol.* 431.

ſegetalis. 67. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis: ſuperioribus latioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 450.

103. E.

juncea. 103. E. umbella qu. dichotoma, foliis involucrisque lineari-lanceolatis, involucellis ovato-oblongis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 142.

pinea. 68. E. umbella qu. dichotoma: involucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capſulis laeviuſculis.

aleppica. 69. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus ſetaceis. *Alp. exot. t.* 64.

angulata. 70. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovatis, foliis patentiſſimis, caule ſtriato-angulato. *Jacq. coll.* 2. *p.* 309.

verrucoſa. 71. E. umbella qu. ſubtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis ſerratis villoſis, capſulis verrucoſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 3.

punicea. 72. E. umbella qu. trifida: involucellis ovalibus acuminatis coloratis, capſulis glabris, foliis lanceolato-cuneiformibus ſubtus glaucis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 76.

piloſa. 73. E. umbella qu. trifida bifida: involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis ſubpiloſis apice ſerrulatis. *Gmel. fl. ſib.* 2. *t.* 93.

helioſcopia. 74. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *Flor. dan. t.* 725. *Curt. flor. Lond. t.* 71.

ſerrata. 75. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ſerratis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 60.

corellata. 76. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis foliisque oblongis obtuſis, petalis membranaceis. *Pluckn. mant. t.* 446. *f.* 3.

coralloides. 77. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capſulis lanatis.

platyphyllos. 78. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis carina piloſis, foliis ſerratis lanceolatis, capſulis verrucoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 376.

litterata. 79. E. umbella qu. ſubquadrifida bifida, foliis inferioribus obtuſis, ſuperioribus acutis longe lanceolatis alternis ſubpiloſis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 340.

orientalis. 78. E. umbella qu. quadrifida dichotoma: involucellis ſubrotundis acutis, foliis lanceolatis.

††††† *umbella ſexfida.*

hyberna. 79. E. umbella dichotoma: involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capſulis verrucoſis. *Dill. h. Elth. t.* 290. *f.* 374.

†††††† *umbella ſuboctofida.*

myrſinites. 80. E. umbella ſ. bifida: involucellis ſubovatis, foliis ſpatulatis patentibus carnoſis mucronatis margine ſcabris.

††††††† *umbella multifida.*

biumbellata. 93. E. umbella multif. duplici, involucellis diphyllis ſubcordatis, foliis linearibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 174.

Eſula. 81. E. umbella m. bifida: involucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus, foliis uniformibus. *Blackw. herb. t.* 163. *f.* 1. 2.

Characias. 82. E. umbella m. bifida: involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule fruteſcente. *Mant. p.* 394. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 29.

Sequieri. 112. E. umbella m. dichotoma, involucellis ſubcordatis, petalis bicornibus, ramis ſterilibus, foliis lanceolatis acuminatis, capſulis glabris. *Scopol. flor. carn. t.* 20.

Gerardiana. 83. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubrotundis, petalis integerrimis, ramis nullis, foliis uniformibus. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 436.

Cypariſſias. 84. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus; foliis ſetaceis: caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 435.

dendroides. 85. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubcordatis; primariis triphyllis, caule arboreo.

amygdaloides. 86. E. umbella m. dichotoma: involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtuſis. *Mant. p.* 394.

emarginata. 104. E. umbella m. bifida, involucellis late cordatis, foliis oblongis emarginatis glabris, caule ramoſo, capſulis ſubverrucoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 145.

paluſtris. 87. E. umbella m. ſubtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis ſterilibus. *Flor. dan. t.* 866.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stigmata* 3. *Nux* 2-3 locularis, ſeminifera.

Mocanera. 1. Visnea. *Suppl. p.* 251.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, perſiſtens. *Cor.* 6petala. *Germen* inferum. *Peric.* - -

gujanenſis. 1. Napimoga. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 592. *t.* 237.

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6fidus, ſuperus. *Bacca* ſicca, angulata, 3locularis.

pinnatifolia. 1. Tacca. *Suppl. p.* 251. *Forſt. char. gen. t.* 35. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 112. 114. *an eadem cum leontica leontopetaloide?*

1395. PALLASIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* o. *Nux* 4-angularis: angulis membranaceis 2fidis.

caſpica. 1. Pallasia. *Suppl. p.* 252. *Pall. it.* 2. *p.* 738. *t.* 5. Pterococcus aphyllus.

103. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, perſiſtens. *Nux* 3quetra.

americana. 1. Tr. ſpicis erectis terminalibus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 259. *f.* 3.

ramiflora. 2. Tr. racemis lateralibus aggregatis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 209. *f.* 3.

## TETRAGYNIA.

QUILLAJA. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* ♂. ♀. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

ſaponaria. 1. Quillaja. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 150.

BLACKWELLIA. *Cal.* ſemiſuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis ultima. *Capſ.* 1locularis, 4-6valvis polyſperma.

Juſſieua. 1. BLACKWELLIA. *Juſſ. gen. pl. p.* 343.

## PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Nectaria* ſetis 2fidis. *Capſ.* 5angularis, 5locularis, 5valvis, polyſperma.

lotoides. 1. Gl. caule piloſo, foliis obovatis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 1.

dictamnoides. 2. Gl. caule ſtrigoſo, foliis orbiculatis tomentoſis. *Pluckn. amalth. t.* 356. *f.* 6.

ſetiflorus. 3. Gl. caulibus diffuſis ſcabris, capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 95.

cryſtallinus. 4. Gl. floribus in caules proſtratos ſtrictiſſimos, papilloſo-nitentes immerſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 95.

Ononides. 5. Gl. caule glabro, foliis obovatis, verticillis numeroſis ſeſſilibus. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 2.

## DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cal.* 12fidus. *Petala* 1-6-12-24. *Capſ.* 12 polyſpermae, leguminoſae.

arboreum. 1. S. caule arboreſcente laevi ramoſo.

canarienſe. 2. S. caule fruteſcente foliorum ruderibus lacero, foliis retuſis villoſis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 1.

glutinoſum. 3. S. caule fruteſcente, foliis viſcidis ciliatis: ciliis cartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 147.

glanduloſum. 4. S. caule fruteſcente, foliis orbiculato-ſpatulatis margine glanduloſis, nectariis truncatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

tectorum. 5. S. foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 160.

globiferum. 6. S. foliis ciliatis, propaginibus globoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 40.

villoſum. 7. S. foliis ſpatulato-cuneiformibus villoſis, nectariis palmatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

tortuoſum. 8. S. foliis obovatis ſubtus gibbis villoſis, nectariis bilobis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

arachnoideum. 9. S. foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 42.

hirtum. 10. S. foliis, caule petalorumque apicibus hirtis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 12.

montanum. 11. S. foliis integerrimis, propaginibus patulis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 41.

ſedoides. 12. S. foliis ſparſis: inferioribus teretibus; ſuperioribus depreſſis. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 81.

monanthes. 13. S. foliis teretibus clavatis confertis, pedunculis nudis ſubunifloris, nectariis obcordatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 149.

## GASTONIA. *Cal.* integer. *Cor.* 6petala. *Stam.* 10-12. *Stil.* 10-12. *Capſ.* 10-12locularis.

ſpongioſa. 1. GASTONIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 217.

# CLASSIS XII.

# POLYANDRIA.

## MONOGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

613. CACTUS. *Cal.* ſuperus, 1phyllus. *Cor.* multifida. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

CATINGA. *Cal.* ſuperus, 4dentatus, minimus. *Cor.* - *Drupa* ſubrotunda, 1locularis.

616. EUGENIA. *Cal.* ſuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.

659. CARYOPHYLLUS. *Cal.* ſuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Germen* 2loculare: *Semina* vicena. *Bacca* 1-2locularis: *Semina* ſolitaria.

614. PHILADELPHUS. *Cal.* ſuperus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* 4-5locularis, polyſperma.

EUCALYPTUS. *Cal.* *Operc.* ſuperum, integerrimum. *Cor.* calyptra obverſe hemiſphaerica. *Capſ.* ſubquadrilocularis, polyſperma.

FABRICIA. *Cal.* hemiſphaericus adnatus, 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* multilocularis.

MENICHEA. *Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Cor.* 4petala. *Fructus* ſubovatus coſtatus, 1locularis, 1ſpermus.

615. PSIDIUM. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

PIRIGARA. *Cal.* ſuperus, 4partitus turbinatus. *Cor.* 4-6petala. *Stil.* 0. *Bacca* obtuſe 4gona, 4locularis: loculis 6-7ſpermis.

617. MYRTUS. *Cal.* ſuperus, 4-5fidus. *Cor.* 4-5petala. *Bacca* 1-3locularis: *Semina* pauca.

SCOLOPIA. *Cal.* perſiſtens, inferus 3-4partitus. *Cor.* 3-4petala, patens. *Stigma* 3lobum foveolis 3 notatum. *Stil.* perſiſtens. *Bacca* ſubrotunda, 1locularis, 6ſperma.

618. PUNICA. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* polyſpermum, 2partitum: parte inferiori ſubnovemloculari; ſuperiori ſubtriloculari.

GUA-

GUAPURUM. *Cal.* ſuperus 4fidus. *Petala* 4. *Bacca* ſphaerica, 2-4ſperma.

FOETIDIA. *Cal.* turbinatus, 4fidus, ſuperus. *Stigm.* 4fidum. *Capſ.* lignoſa, 4angularis: 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

619. AMYGDALUS. *Cal.* inferus 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo foraminuloſo.

620. PRUNUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo integro.

GRANGERIA. *Cal.* inferus 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* ſubtriquetra. *Nux* 3quetra oſſea 1ſperma.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo ſulcato.

671. PLINIA. *Cal.* inferus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Drupa* ſulcata.

ROBINSONIA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus, ſuperus. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* o. *Stigma* ſtriatum. *Bacca* depreſſo-globoſa longitudinaliter ſulcata 7locularis: *Semina* ſolitaria.

METROSIDEROS. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* calicis ventre corticata, 3-4locularis. *Sem.* immatura numeroſiſſima, matura pauciſſima.

MITRARIA. *Cal.* 2partitus, perſiſtens, inferus. *Petala* 2-3 concava. *Nux* 1locularis, 2ſperma, angulata.

COUEPIA. *Cal.* 5partitus: fauce tumida. *Cor.* - - *Germen* pedicellatum. *Drupa* ſicca, ovata, 1ſperma.

MOQUILEA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus intus villoſus. *Cor.* 5petala. *Antherae* verſatiles. *Stil.* lateralis, inferne villoſus, ſuperne glaber incurvus. *Peric.* - - -

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Petala* 5 tenuiſſime laciniata. *Stil.* villoſus. *Peric.* - - -

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o.
♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta.
♀. *Stil.* minimus. *Stigm.* obſolete 3fidum. *Bacca?* ſicca ſubbilocularis: loculis 2ſpermis.

* *Crataegus leucophleos minogyna, nigra, lucida.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, Fructiflorae.

† *corolla* o; apetalae.

MAERUA. *Cal.* 4fidus. *Nectarium* multiſetum. *Pericarpium* cylindricum, pedicellatum.

655. SLOANEA. *Cal.* 1phyllus. *Stam.* exteriora ſterilia, foliacea. *Capſ.* echinata, intus baccata.

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.
♂. *Amentum* antheris tectum. *Cal.* o. *Cor.* o.
♀. *Cal.* 3dentatus. *Stil.* 3queter. *Bacca* 3gona polyſperma.

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♀. *Stilus* fere o. *Stigm.* 3-4. *Capſ.* ovata, 1locularis, intus ſetis farcta, 1ſperma.

CONCEVEIBA. *Flores* monoici. *Cal.* carnoſus, 5dentatus, inferne 3gonus.
♀. *Germ.* 3gonum. *Stigm.* 3ſulcata. *Capſ.* 3locularis: loculis 2valvibus. *Sem.* ſolitaria, arillata.

1239. TREWIA. *Cal.* 3phyllus. *Pericarpium* 3coccum.

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus. *Pericarpium* 5loculare.

LIGHTFOOTIA. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* ſeſſile. *Bacca* umbilicata, 1locularis, 3-6ſperma.

661. LAETIA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 1loculare, 3valve, polyſpermum.

676. SEGUIERIA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 1ſpermum, alatum.

672. DELIMA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 2valve, 2ſpermum.

ACIDOTON. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Receptaculum* globoſum.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3cocca.

SLOANEA. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata: aculeis deciduis, 5valvis, 1locularis: *Semina* ſolitaria vel bina.

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, 4partitus. *Cor.* -- *Filamenta* declinata. *Stil.* brevis, incurvus. *Capſ.* ovata, utrinque ſulcata, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

| | |
|---|---|
| CARAIPA. | *Cal.* 5partitus. *Cor.* - - - *Capſ.* ſubtrigona, 3valvis, 3locularis: *loculis* 1ſpermis. |

† *corolla monopetala.*

| | |
|---|---|
| POSSIRA. | *Cal.* 4phyllus. *Petal.* 1. laterale. *Legumen* 1loculare 2valve. |
| CIPONIMA. | *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubuloſa, 5partita. *Drupa* 1locularis: Nux 4locularis: loculis 1ſpermis. |
| 1397. TERNSTROEMIA. | *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita, arceolata. *Bacca* ſicca, 2locularis: *Semina* ſuboctona. |
| 1398. ALSTONIA. | *Cal.* imbricatus. *Cor.* 8-10partita: laciniis alternatis. |
| THOTTEA. | *Cal.* o. *Cor.* ſupera, margine 3loba. *Nectar.* in diſco floris, cui ſtamina adnata. *Stil.* o. *Stigm.* perforatum. |
| NECTANDRA. | *Cal.* o. *Cor.* 6partita. *Nectarium* ſquamis 9. *Filamenta* 36 per 9 quaterniones ad ſquamas nectarii diſtributa. |
| 640. MARCGRAVIA. | *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Cor.* clauſa. *Bacca* multilocularis, multivalvis. |
| CUBLANDIA. | *Cal.* *tubuloſus* 4dentatus. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* 25 baſi coadunata. *Legumen* nodoſum. |
| 1158. MIMOSA. | *Flores* mere maſculi reliquis interſiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida. *Stamina* 5-100. *Legumen.* |
| PARALEA. | *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4partita carnoſa: tubo 4gono. *Peric.* - - - |
| MADHUCA. | *Cal.* ſemiquadrifid. ſuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, ſquamis 9 imbricatis intus aucta. *Antherae* ſeſſiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1ſpermis. |
| 1228. CARYOTA. | *Flores* monoici. *Cal.* communis. *Cor.* 3partita. ♀. *Bacca* 2ſperma. |

*corolla bivalvi.*

| | |
|---|---|
| PARIANA. | *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 1flora, 2valvis. ♂. *Filamenta* circiter 40. ♀. *Germen* ovato-trigonum. *Stigm.* 2-villoſa. *Sem.* 1. 3gonum. |

†††† *corolla tripetala.*

1313. TRILIX. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

DOLIOCARPUS. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Bacca* globoſa, 1locularis, 2ſperma, ſtilo coronata.

††††† *corolla tetrapetala.*

STERBECKIA. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* 3-5petala. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

641. RHEEDIA. *Cal.* o. *Bacca* 3ſperma.

659. GRIAS. *Cal.* 4fidus. *Drupa* 1ſperma: *Nucleus* 8ſulcatus.

TOVOMITA. *Cal.* 2phyllus. *Germen* 4ſulcatum. *Stigm.* 4ſubrotunda.

656. MAMMEA. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* celloſa.

648. PAPAVER. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis, coronata.

647. CHELIDONIUM. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*

643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* pedicellata, corticoſa.

644. ACTAEA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* gemino ordine.

650. CAMBOGIA. *Cal.* 4phyllus. *Pomum* 8angulare, 1loculare: *Semina* ſolitaria vel 2.

GREGGIA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.

658. CALOPHYLLUM. *Cal.* 4phyllus. *Drupa* globoſa: *Nucleus* ſubgloboſus.

1400. SPARRMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* angulata, 5locularis, echinata.

1401. VALLEA. *Cal.* 4-5phyllus. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

STALAGMITIS. *Flores* mere maſculi interſiti. *Cal.* 4-6-phyllus. *Cor.* 4-6petala.
☿. *Stil.* perſiſtens. *Stigm.* lobatum. *Bacca* globoſa.

TIGAREA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus.
♀. *Filam.* plurima, ſterilia. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

** *Crataecea Marmelos.*

†††††† *corolla pentapetala.*

1286. LOOSA. *Capſ.* ſemiinfera, 1locularis, ſemitrivalvis, polyſperma.

670. MENZELIA. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, ſubhexaſperma.

666. VATERIA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 1ſperma.

673. CISTUS. *Capſ.* ſubrotunda. *Cal.* 5phyllus, foliolis 2 minoribus.

675. CORCHORUS. *Capſ.* ſubquinquelocularis. *Cal.* 5phyllus, deciduus, longitudine corollae.

652. SARRACENIA. *Capſ.* 5locularis. *Stigma* clypeatum. *Cal.* inferior 3phyllus, ſuperior 5phyllus.

660. TILIA. *Capſ.* 5locularis coriacea, 1ſperma. *Cal.* deciduus.

BONNETIA. *Capſ.* 3locularis, polyſperma. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 3lobum.

CLEYERA. *Capſ.* 2locularis.

ORYGIA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, polyſperma, ſupera.

MARILA. *Capſ.* 4locularis, polyſperma. *Stigma* ſimplex. *Cal.* 5phyllus.

LEGNOTIS. *Capſ.* 3locularis. *Petala* lacera, receptaculo inſerta. *Cal.* 5fidus.

MYRODENDRUM. *Peric.* 5loculare: *Sem.* ſolitaria. *Cor.* patens, *calice* 5dentato major.

LEMNISCIA. *Pericarp.* 5loculare: *Sem.* ſolitaria. *Petala* linearia, recurva. *Nectar.* cyathiforme. *Cal.* 5dentatus.

ASCIUM. *Bacca?* 1locularis, polyſperma. *Petala* receptaculo inſerta. *Cal.* 5phyllus.

DUGORTIA. *Drupa* nuce 2loculari: loculis 1ſpermis. *Cal.* 5partitus.

663. ELAEOCARPUS. *Drupa* nucleo criſpo. *Petala* lacera.

MALLOCOCCA. *Drupa?* 4locularis, 4cocca: nucleis ovatis. *Cal.* 4phyllus, corolla triplo longior.

FRANKLINA. *Nux* 5locularis: loculis polyſpermis. *Cal.* 5dentatus.

651. MUNTINGIA. *Bacca* 5locularis, umbilicata. *Cal.* 5partitus.

1026. GREWIA. *Bacca* 4locularis. *Petala* baſi ſquama nectarifera. *Cal.* 5phyllus.

EROTEUM. *Bacca* 3locularis, exſucca polyſperma. *Stil.* 3fidus. *Cal.* 5phyllus.

SORAMIA. *Bacca* 1locularis. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Germen* orbiculatum. *Stigma* capitatum.

CHADARA. *Drupa.* *Cal.* 5phyllus.

* *Delphinium Conſolida, Ajacis, Aconiti.*

††††††† *corolla hexapetala.*

667. LAGERSTROEMIA. *Cal.* 6fidus. *Stamina* 6 exteriora majora. *Cor.* criſpa.

649. ARGEMONE. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 1locularis, ſemivalvis.

664. LECYTHIS. *Cal.* 6phyllus. *Stamina* nectario lingulato connata. *Capſ.* circumſciſſa.

1154. CLUSIA. *Flores* mere maſculi hermaphroditis interſiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppoſitis imbricatis. *Nectarium* ex antheris coalitis germen includens. *Capſ.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

668. THEA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 6 *vel* 9. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

ADAMBEA. *Cal.* hemiſphaericus 5-7partitus. *Cor.* 5-7petala. *Capſ.* carnoſa, calice tecta, 5-7locularis.

†††††††† *corolla octopetala.*

645. SANGUINARIA. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 2valvis, polyſperma.

MAYNA. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, ſuperus 4-5partitus deciduus. *Petala* 8-9 fimbriata. *Stigma* capitatum, 13ſtriatum. *Bacca* turbinata, 8-9locularis polyſperma.

††††††††† *corolla enneapetala.*

646. PODOPHYLLUM. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata.

FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma, turbinata, ſtigmate coronata.

* *Thea.*

†††††††††† *corolla decapetala.*

654. BIXA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* duplex. *Capſ.* 2valvis, polyſperma.

AUBLETIA. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata, 10locularis: loculis polyſpermis.

††††††††††† *corolla polypetala.*

653. NYMPHAEA. *Bacca* multilocularis, corticoſa. *Cal.* magnus.

ONCOBA. *Bacca* 1locularis, polyſperma. *Cal.* 1-phyllus, perſiſtens.

1335. CHRYSITRIX. *Flores* in altera planta mere maſculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numeroſis, ſetaceis. *Stamina* intra ſingulas paleas ſingula.

1075. PLANTANUS. *Flores* monoici. *Amentum* globoſum.
♂. *Cor.* vix manifeſta. *Antherae* filamentum circumnatae.
♀. *Stigma* recurvum. *Sem.* ſubrotunda. ſtilo mucronata, baſi papposa.

## DIGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, caliciflorae.

LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplicatus. *Cor.* o. *Drupa* 1 2ſperma.

CRATAEGUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 2ſperma.

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, fructiflorae.

1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Cor.* o.
♀. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* 1.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4-partita.
♀. *Bacca* e tubo corollae indurato.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Capſ.* multae in globum, 2valves, polyſpermae.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* integerrimus. *Cor.* o. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* bina.

680. CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* echinato-uncinatum.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2partita, 2ſperma.

678. PAEONIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* polyſperma. *Semina* colorata.

TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

TRICHOCARPUS. *Cal.* perſiſtens, 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* 2fidi. *Capſ.* ſetoſa, 1locularis, 4-valvis, polyſperma.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Recept.* ſpinis 12 cinctum. *Capſ.* ovata, 8ſtriata, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

## TRIGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis:* Caliciflorae.

623. SORBUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3ſperma.

424. SESUVIUM. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis, circumſciſſa.

* *Crataegus coccinea, rotundifolia.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis,* Fructiflorae.

CURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antherae* 2dymae. *Folliculi* 3ovati, divaricati.

1156. BEGONIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala: petalis cordatis: oppoſitis obcordatis. *Cal.* o. ♀. *Stili* 2fidi. *Capſ.* infera, 3angularis, inaequalis, 3locularis, polyſperma.

HOMALIUM. *Cal.* 6-7partitus. *Cor.* 6-7petala. *Stamina* 21terna. *Capſ.* 1locularis polyſperma.

TATTIA. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 6petala villoſa. *Stigm.* obtuſa. *Pericarp.* - - -

MARSCHALLIA. *Cal.* 6-7dentatus. *Glandul.* 7. inter petala. *Stil.* o. *Stigm.* 3-4acuta. *Capſ.* lignoſa, 1locularis, polyſperma.

681. DELPHINIUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala: ſupremo coronato. *Nectarium* 2fidum, ſeſſile.

682. ACONITUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala: ſupremo galeato. *Nectaria* 2 pedicellata.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. *Capſ.* 6locularis.

* *Reſeda Luteola. Conhorus. Thea viridis.*

## TETRAGYNIA.

PERA. *Flores* dioici. *Cor.* 1petala, dependens, ſemigloboſo-concava. ♀. *Capſula* ſubtrigona, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.* ſolitaria.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Capſ.* 4. *Semina* ſquamoſa.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 4 2valves.

UBIUM.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* compreſſae, polyſpermae.

683. TETRACERA. *Cal.* 6phyllus. *Capſ.* 4 1ſpermae.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus, inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* ſicca, globoſa, 1locularis, polyſperma.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleis 4.

RHIZOBOLUS. *Cal.* ſemiquinquefidus. *Cor.* 5petala. *Drupae* 4 reniformes, 1loculares, 1ſpermae: Nux reniformis; *nuclei* ſolitarii.

* *Wintera aromatica. Membryanthemum geniculiflorum, noctiflorum. Elaeocarpus Dicera. Crataegus lucida, Crus Galli.*

# PENTAGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

627. TETRAGONIA. *Cal.* ſuperus, 4-5phyllus. *Cor.* 0. *Drupa* 4alata: *Sem.* 1. 4loculare: *Nuclei* oblongi.

625. MESPILUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

626. PYRUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* 5loculare, polyſpermum.

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* multifida. *Capſ.* ramoſa, locularis, polyſperma.

629. AIZOON. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

630. SPIRAEA. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* plures congeſtae.

* *Crataegus, Crus Galli.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, Fructiflorae.

684. AQUILEGIA. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5 inferne cornuta.

685. NIGELLA. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 8 ſuperne 2labiata.

686. REAUMURIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: *nectariis* 10 adnatis, ciliatis. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

WOR-

WORMIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* o. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

* *Aconitum Anthora, variegatum. Helicteres carthagenenſis. Orygia decumbens.*

## HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 6locularis intra ſpatham.

## HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5partitus. *Stamina* innumera calici immerſa.
♀. *Cal.* polyphyllus. *Germ.* ſuperum. *Stili* 7-9. *Bacca* multilocularis.

## OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 6 vel 12. *Germina* clavata. *Stilus* o. *Bacca* clavata.

* *Flacourtia. Meſembryanthemum calamiforme.*

## ENNEAGYNIA.

* *Flacourtia.*

## DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* perſiſtens, 6partitus inaequalis. *Cor.* o. *Germina* et *capſulae* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3ſpermae.

## POLYGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

631. ROSA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Cal.* baccatus, polyſpermus.

632.

632. RUBUS. — *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* compoſita.

635. TORMENTILLA. — *Cal.* 8fidus. *Cor.* 4petala. *Semina* 8 mutica.

637. DRYAS. — *Cal.* 5 - 10fidus. *Cor.* 5 - 8petala. *Sem.* plurima: ariſta lanata.

633. FRAGARIA. — *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, ſupra receptaculum baccatum decidua.

634. POTENTILLA. — *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, mutica.

636. GEUM. — *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima: ariſta geniculata.

638. COMARUM. — *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Semina* plurima ſupra receptaculum carnoſum perſiſtens.

639. CALYCANTHUS. — *Cal.* ſquamoſus, corollinus. *Cor.* 0. *Sem.* caudata calice ſucculento.

1432. HEDYCARIA. — *Flores* dioici. *Cal.* 8 - 10fidus. *Cor.* 0.
♂. *Filamenta* 0. *Antherae* in fundo calicis, 4ſulcae, apice barbatae.
♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatae 1ſpermae.

1222. CYCAS. — *Flores* dioici.
♂. *Amentum* ſtrobiliforme, ſquamis ſubtus undique tectis polline.
♀. *Spadix* enſiformis. *Germina* angulo immerſa ſolitaria. *Stil.* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

1227. ZAMIA. — *Flores* dioici. *Amentum* ſtrobiliforme.
♂. *Squamae* ſubtus tectae polline.
♀. *Drupa* ſolitaria in utroque amenti margine.

* *Spiraea Filipendula*, *Ulmaria*, *Phytolacca icoſandra*, *Meſembryanthema varia*.

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, Fructiflorae.

1032. ZOSTERA. — *Spadix* linearis: altero latere fructifero. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stam.* alterna. *Sem.* ſolitaria, alterna.

1030. CALLA. — *Spadix* tectus floſculis. *Spatha* plana. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Baccae* polyſpermae.

1028. ARUM. — *Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* ſupra nudus, inferne femineus, medio ſtamineus.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Antherae* ſubſeſſiles. *Stil.* o. *Capſ.* 4gonae, 2valves, 1-2loculares, 1-2ſpermae.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla diſſepimento diviſa. *Stamina* interioris; *piſtilla* exterioris lateris.

704. HYDRASTIS. *Cal.* o. *Cor.* 3petala. *Bacca* compoſita acinis 1ſpermis.

695. ATRAGENE. *Cal.* o. *Cor.* 4petala major: interius polypetala. *Sem.* plurima, ariſtata.

696. CLEMATIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala. *Sem.* plurima, ariſtata.

697. THALICTRUM. *Cal.* o. *Cor.* 4-5petala. *Sem.* plurima, ſubmutica, nuda.

701. ISOPYRUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, decidua. *Nectaria* 5. *Capſ.* polyſpermae.

702. HELLEBORUS. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, perſiſtens. *Nectaria* plura. *Capſ.* polyſpermae.

703. CALTHA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* o. *Capſ.* plurimae.

694. ANEMONE. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima.

700. TROLLIUS. *Cal.* o. *Cor.* 14petala. *Nectaria* linearia. *Capſ.* polyſpermae.

691. MICHELIA. *Cal.* truncatus. *Cor.* 8petala. *Baccae* 4-ſpermae, glomeratae.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♂. *Filamenta* fere 24.
♀. *Sem.* multa nuda.

CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Capſ.* plures, pedunculatae, 1loculares, 1ſpermae.

1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccae* plures, pedicellatae, 2ſpermae.

692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccae* polyſpermae, *recept.* longo affixae.

693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Bacca* polyſperma: cortice imbricato.

689. LIRIODENDRUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima, lanceolata, imbricata.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 9petala. *Capſ.* glomeratae, 2valves. *Sem.* pendula.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stamina* piſtillis mixta.

| | |
|---|---|
| 688. DILLENIA. | *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* plures connatae: *recept.* carnoſo. |
| 699. RANUNCULUS. | *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5: ungue nectarifero. *Sem.* plurima. |
| 698. ADONIS. | *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5-10petala. *Sem.* plurima angulata, corticata. |
| HAMADRYAS. | *Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia. *Stil.* o. *Capſ.* 1ſpermae. |
| 611. ILLICIUM. | *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* 1ſpermae in orbem. |

* *Phytolacca icoſandra. Nigellae nonnullae.*

MONO-

## MONOGYNIA.

613. **CACTUS.** *Cal.* 1phyllus, ſuperus, imbricatus. *Cor.* multiplex. *Antrum* duplicatum 1loculare, pericarpiis oſſeis intus nidulantibus.

* *ſubrotundi*, Echinomelocacti.

mammillaris. 1. C. tectus tuberculis ovatis barbatis. *Pluckn. alm. t.* 29. *f.* 1. 2.

Melocactus. 2. C. quatuordecimangularis. *Cluſ. exot. t.* 32. *β*) ſpinis longis recurvis albidis.

nobilis. 3. C. quindecimangularis. *Mant. p.* 243. *β*) angulis in ſpiram contortis.

** *elongati*, Cerei.

† *erecti*, *ſtantes per ſe.*

Pitajaya. 4. C. triangularis.

tetragonus. 5. C. quadrangularis longus: angulis compreſſis.

pentagonus. 6. C. ſubquinquangularis longus articulatus.

hexagonus. 7. C. ſexangularis longus: angulis diſtantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 7.

heptagonus. 8. C. oblongus ſeptemangularis.

peruvianus. 9. C. longus ſuboctangularis: angulis obtuſis. *Lob. ic.* 2. *p.* 25.

repandus. 10. C. longus octangularis: angulis compreſſis undatis, ſpinis lana longioribus. *Trew. Ehret t.* 14. *β*) Cactus americanus. *Bradl. ſucc. t.* 12.

lanuginoſus. 11. C. longus ſubnovemangularis: angulis obſoletis, ſpinis lana brevioribus. *Herm. parad. Lugdb. t.* 115.

Royeni. 12. C. novemangularis articulatus: articulis ſubovatis, ſpinis lanam aequantibus.

coquimbanus. 13. C. longus decemangularis: angulis obtuſis, ſpinis longiſſimis rectis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 146.

TT re-

†† *repentes: radiculis lateralibus.*

paraſiticus. 14. C. teres ſtriatus muticus. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

pendulus. 15. C. pendulus: ramis verticillatis teretibus glabris muticis. *Mill. illuſtr. ic. Caſſytha polyſperma.*

triangularis. 16. C. triangularis. *Jacq. act. helv.* 5. *t.* 2.

grandiflorus. 17. C. ſubquinquangularis. *Trew. Ehret. t.* 31. 32.

flagelliformis. 18. C. decemangularis. *Trew. Ehret. t.* 30.

*** *compreſſi: articulis proliferis:* Opuntiae.

moniliformis. 19. C. articulis globoſis ſpinoſis glomeratis. *Plum. ic.* 198.

Opuntia. 20. C. laxus: articulis ovatis, ſpinis ſetaceis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. a.

Ficus indica. 21. C. articulis ovato-oblongis, ſpinis ſetaceis.

Tuna. 22. C. articulis ovato-oblongis, ſpinis ſubulatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O.

cochenillifer. 23. C. articulis ovato-oblongis ſubinermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 1.

curaſſavicus. 24. C. articulis cylindrico-ventricoſis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 2.

Phyllanthus. 25. C. enſiformi-compreſſus ſerrato-repandus. *Dill. h. Elth. t.* 64. *f.* 74.

ſpinoſiſſimus. 26. C. caule erecto compreſſo: ramis oppoſitis bifariis compreſſis; ſpinis ſetaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 155.

alatus. 27. C. enſiformi-compreſſus crenatus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

**** *caule arboreo tereti.*

Pereskia. 28. C. aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Dill. h. Elth. t.* 227. *f.* 294.

portulacifolius. 29. C. caule ſpinoſo, foliis cuneiformibus retuſis. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

614. PHILADELPHUS. *Cal.* ſuperus, 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capſ.*, polyſperma, 4-5locularis, ſemiinfera. *Semina* arillata.

coronarius. 1. Ph. foliis ſubdentatis. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 83. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 2.

inodorus. 2. Ph. foliis integerrimis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 84.

aromaticus. 3. Ph. foliis lineari-lanceolatis enerviis integerrimis, floribus omnibus quinquefidis: calice colorato deciduo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

laniger. 4. Ph. foliis oblongis acutis integerrimis pubeſcentibus, calicibus lanatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

floribundus. 5. Ph. *Mag. für die Botan.* 7. *t.* 2.

615. PSIDIUM. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* 1 uni-vel multilocularis, polyſperma, infera.

* *pedunculis unifloris.*

pyriferum. 1. Pſ. foliis lineatis obtuſiuſculis. *Trew. Ehret. t.* 43.

decaſpermum. 2. Pſ. foliis ovatis acuminatis planis, pedunculis bracteatis bacca uniloculari. *Suppl. p.* 252. *Forſt. char. gen. t.* 37. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 5.

grandiflorum. 3. Pſ. foliis ovatis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 483. *t.* 190.

aromaticum. 4. Pſ. foliis ovato-oblongis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 485. *t.* 191.

Cujavillus. 8. Pſ. foliis lineatis ovato-lanceolatis, pedunculis ſubbifloris. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 49.

** *pedunculis trifloris.*

pomiferum. 5. Pſ. foliis lineatis acuminatis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 31.

guineenſe. 6. Pſ. foliis ovatis integris ſubtus tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

*** pe-

*** *pedunculis multifloris.*

montanum. 7. Pſ. foliis oblongis acuminatis crenulatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

PIRIGARA. *Cal.* turbinatus, 4partitus, ſuperus. *Petala* 4-6. *Stigm.* 4gonum, ſeſſile. *Bacca* obtuſa 4gona, 4locularis: loculis 6-7ſpermis.

tetrapetala. 1. P. foliis ovato-oblongis acuminatis dentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 487. *t.* 192.

hexapetala. 2. P. foliis obovatis acutis ſerrulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 490. *t.* 193.

616. EUGENIA. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* 1ſperma, 4angularis.

** *foliis integerrimis.*

malaccenſis. 1. E. pedunculis ramoſis lateralibus. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 37. 38.

Jambos. 2. E. pedunculis ramoſis terminalibus. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 39.

carthagenenſis. 18. E. pedunculis ramoſis axillaribus. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 173. *f.* 53.

aquea. 19. E. pedunculis quadrifloris, drupa quinqueloculari. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 38. *f.* 2.

Pſeudopſidium. 3. E. pedunculis unifloris pluribus lateralibus terminalibusque. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 140.

periplocaefolia. 4. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis acuminato-lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 4.

paniculata. 5. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis ovatis obtuſis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 5. *f.* 1.

montana. 6. E. racemis terminalibus: floribus ſeſſilibus, foliis ovatis acutis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 495. *t.* 195. *β*) Eugenia Cumete. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 497. *t.* 196.

Mini. 7. E. racemis terminalibus axillaribusque: floribus pedunculatis, foliis lanceolatis glabris pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 498. *t.* 197.

latifolia. 8. E. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis acutis rigidis pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 502. *t.* 199.

gujanenſis. 9. E. pedunculis ſubtrifloris axillaribus, foliis ovatis acutis pellucido-punctatis ſubſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 506. *t.* 201.

tomentoſa. 10. E. floribus racemoſis, foliis ovatis tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 504. *t.* 200.

ſinemarienſis. 11. E. floribus congeſtis ſeſſilibus, foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 501. *t.* 198.

cotinifolia. 12. E. foliis ovatis obtuſis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 243. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 53.

uniflora. 13. E. foliis cordato-lanceolatis, pedunculis unifloris lateralibus. *Till. h. piſ. t.* 44.

undulata. 14. E. floribus axillaribus ſubſeſſilibus, foliis ovato-oblongis acuminatis glabris, pellucido-punctatis undulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 508. *t.* 202. *β*) Eugenia Ariboa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 510.

baruenſis. 15. E. pedunculis lateralibus unifloris racemoſisque. *Jacq. coll.* 3. *p.* 183. *utrum hujus, an ſequentis tribus?*

** *foliis crenatis.*

acutangula. 16. E. pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 115.

racemoſa. 17. E. racemis longiſſimis, pomis ovatis quadrangulis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 116.

CATINGA. *Cal.* minimus, 4dentatus, ſuperus. *Cor.* - - *Drupa* rotunda 1locularis: cortice carnoſo intus fibroſo.

moſchata. 1. C. drupa globoſa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 511. *t.* 203. *f.* 1.

aromatica. 2. C. drupa pyriformi. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 512. *t.* 203. *f.* 2.

METROSIDEROS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* calicis ventre corticata. *Sem.* immatura numeroſiſſima, lineari-paleacea, matura pauciſſima rotundata, aut angulata.

* *capſula* 3-4*loculari.*

gummifera. 1. M. calice fructifero globoſo ſuberoſo edentulo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 1.

2. M.

coſtata. 2. M. calice fructifero ovato-globoſo coſtato breviſſime quinquedentato. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

ſolicifolia. 3. M. calice fructifero ſubgloboſo truncato edentulo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 3.

viminalis. 4. M. calice fructifero ſubhemiſphaerico craſſo edentulo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 4.

armillaris. 5. M. calice fructifero ſubgloboſo craſſo edentulo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 5.

nodoſa. 6. M. calicibus aggregatis ſphaericis edentulis glaberrimis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 6.

fulgens. 7. M. calice fructifero ovato-oblongo obſolete coſtato ſubedentulo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent* 3. *t.* 34. *f.* 7.

excelſa. 8. M. calice fructifero tomentoſo quinquedentato. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 8.

ſpectabilis. 9. M. calice fructifero tomentoſo obſolete pentagono obtuſe quinquedentato. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 9.

ſcandens. 10. M. calice fructifero hemiſphaerico quinquedentato. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 10.

albiflora. 11. M. calice fructifero cum tota capſula connato ſubtus ventricoſo ſurſum anguſtato: dentibus quinque patulis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 11.

myrtifolia. 12. M. calice fructifero arcte capſulae adhaerente infundibuliformi, quinquedentato. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 12.

** *capſula quinqueloculari*, Leptoſperma.

arachnoidea. 13. M. capſulis globoſis: calice tenuiſſimo lanato, quinquedentato. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

umbellata. 14. M. capſulis umbellatis ſubgloboſis ad verticem pyramidis auctis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

ſquarroſa. 15. M. capſulis ſubgloboſis: calice edentulo; margine inaequali repando. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

FABRICIA. *Cal.* adnatus, hemiſphaericus, 5partitus. *Petala* 5 rotundata, concava, ſeſſilia. *Stigm.* globoſum. *Capſ.* multilocularis. *Sem.* pauca, alata.

myrtifolia. 1. Fabricia. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 4.

EUCALYPTUS. *Cal.* operculum ſuperum, integerrimum, truncatum. *Cor.* calyptra obverſe hemiſphaerica ante antheſin diſcedens. *Capſ.* ſubquadrilocularis, apice dehiſcens, polyſperma.

obliqua. 1. EUCALYPTUS. *Herit. ſert. angl. p.* 18. *t.* 20.

617. MYRTUS. *Cal.* 4-5fidus, ſuperus. *Petala* 0, 3-5. *Bacca* 1-3ſperma, 1-3locularis.

* *corolla pentapetala.*

communis. 1. M. floribus ſolitariis, involucro diphyllo. *Blackw. herb. t.* 114. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

braſiliana. 2. M. floribus ſolitariis, pedunculis nudis, petalis ſubciliatis. *Comm. h. amſt.* 1. *t.* 89.

Luma. 3. M. floribus ſolitariis, foliis ſuborbiculatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 148.

Ugni. 4. M. floribus ſolitariis, ramis oppoſitis, foliis ovalibus ſubſeſſilibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

alpina. 5. M. pedunculis ſolitariis terminalibus unifloris breviſſimis, foliis ovatis, ramulis quaternis faſtigiatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

tomentoſa. 39. M. pedunculis unifloris, foliis triplinerviis ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 159. *Plukn. amalth. t.* 372. *f.* 1.

procera. 6. M. pedunculis unifloris axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis planis glabris, ramis virgatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

liguſtrina. 7. M. pedunculis ſolitariis ramoſisque terminalibus unifloris, foliis lanceolatis obtuſis convexis lucidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

biflora. 8. M. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Brown. jam. t.* 25. *f.* 3.

crenulata. 9. M. pedunculis ſolitariis axillaribus ſubtrifloris, foliis ſubrotundis crenulatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

lucida. 10. M. pedunculis ſubtrifloris, foliis ſubſeſſilibus lanceolatis attenuatis.

11. M.

anguſtifolia. 11. M. pedunculis umbellatis, foliis lineari-lanceolatis ſubſeſſilibus. *Mant. p.* 74. *Burm. afr. t.* 83. *f.* 2.

laevis. 12. M. pedunculis umbellatis, foliis ovatis acuminatis. *Thunb. flor. jap. p.* 198.

cumini. 13. M. pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 41.

maxima. 14. M. pedunculis multifloris, foliis alternis ſubovalibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 149.

lineata. 15. M. floribus axillaribus ſubſeſſilibus, foliis ovatis acuminatis rigidis lineatis ſubtus incanis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

cordata. 16. M. floribus axillaribus lateralibusque ſubſeſſilibus, foliis ſeſſilibus cordatis ovatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

laurina. 17. M. pedunculis racemoſis bracteolatis, foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis glabris. *Burm. zeyl. p.* 139. *t.* 62.

buxifolia. 18. M. racemulis breviſſimis confertis axillaribus, foliis cuneatis oblongis obtuſis convexiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

glabrata. 19. M. racemulis breviſſimis axillaribus multifloris, foliis ellipticis acuminatis convexis coriaceis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

diſticha. 20. M. pedunculis axillaribus multifloris folio brevioribus, foliis diſtichis deflexis ovato-lanceolatis; ramis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

monticola. 21. M. pedunculis multifloris breviſſimis axillaribus ſolitariis, foliis ovatis obtuſatis planis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

axillaris. 22. M. pedunculis multifloris breviſſimis axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis nitidis planis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

Gregii. 23. M. pedunculis multifloris axillaribus, foliis ovato-ellipticis acutis integerrimis ſubtus pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

dioica. 24. M. pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis, floribus dioicis.

virgultoſa. 25. M. pedunculis axillaribus terminalibusque paniculatis: pedicellis remotis decuſſatis unifloris, foliis lato-lanceolatis attenuatis, ramis virgatis, caule arboreo. *Plum. ic.* 208. *f.* 1.

ſplendens. 26. M. pedunculis axillaribus ſolitariis trichotomis, foliis ellipticis acuminatis planis venoſis ſcarioſis nitidis, ramis virgatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 79.

zeylanica. 27. M. pedunculis multifloris, foliis ovatis ſubpetiolatis. *Herm. h. Lugdb. t.* 435. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

androſaemoides. 28. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis ſubovalibus ſeſſilibus.

caryophyllata. 29. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Jacq. obſ. bot.* 2 *t.* 25.

acris. 30. M. pedunculis axillaribus terminalibusque corymboſis trichotomis folio longioribus, foliis ellipticis convexis, coriaceis venoſis punctatis, caule arboreo. *Plukn. alm. t.* 155. *f.* 3. *β) Plum. ic.* 208. *f.* 2.

fragrans. 31. M. pedunculis axillaribus trichotomis ſimplicibusque, foliis ovatis convexiuſculis ſubcoriaceis punctatis glabris, caule arboreo. *Aubl. pl. guj. p.* 495. *t.* 195. *Eugenia montana.*

Pimenta. 32. M. foliis alternis oblongo-ovatis. *Blackw. herb. t.* 355. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

triflora. 39. M. foliis alternis, pedunculis trifloris. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 183. *f.* 59.

** *corolla nulla, calice operculato,* Calyptranthae.

rigida. 33. M. arboreſcens, pedunculis ſolitariis axillaribus ſubtrifloris, foliis ovatis acutis convexis aveniis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 80.

Chytraculia. 34. M. pedunculis dichotomis paniculatis tomentoſis, foliis terminalibus ſubovatis geminis. *Brown. jam. t.* 137. *f.* 2.

Zuzygium. 35. M. pedunculis multifloris, ramis dichotomis, foliis geminis ſubovatis terminalibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 2.

Makal. 36. M. bacca ovato-globoſa coriacea glabra: ſemine bilobo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

paniculata. 37. M. bacca ovata coriacea tenui: ſemine bilobo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

nitida. 38. M. bacca ſphaerica longiſſime pedunculata glabra: ſemine bilobo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

*** *dubiae tribus.*

cotinifolia. 40. M. foliis alternis ovatis. *Plum. amer. t.* 208. *f.* 1.

ſaligna. 41. M. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, ſpicis terminalibus, baccis ſeſſilibus. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 17. *f.* 2.

linearis. 42. M. foliis linearibus, floribus axillaribus geminis pedunculatis. *Plum. amer. t.* 207. *f.* 2.

SCOLOPIA. *Cal.* 3-4partitus, perſiſtens. *Cor.* 3-4-petala, calice duplo longior. *Stigma* 3lobum: foveolis 3 impreſſis. *Bacca* ſubrotunda, ſtilo coronata, 1locularis, 6ſperma.

Schreberi. 1. Scolopia. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 335.

FOETIDIA. *Cal.* 4fidus, turbinatus, ſuperus. *Stigm.* 4fidum. *Capſ.* lignoſa, 4angularis, 4locularis; loculis 1-2ſpermis.

borbonica. 1. Foetidia. *Juſſieu gen. plant. p.* 325.

GUAPURUM. *Cal.* 4fidus ſuperus. *Petala* 4. *Bacca* ſphaerica, 2-4ſperma.

peruvianum. 1. Guapurum. *Juſſieu gen. plant. p.* 324.

618. PUNICA. *Cal.* 5-10fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* infera multilocularis, polyſperma.

Granatum. 1. P. foliis lanceolatis, caule arboreo. *Blackw. herb. t.* 97. 145. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 1.

nana. 2. P. foliis linearibus, caule fruticoſo.

619. AMYGDALUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupa* nuce poris perforata.

Perſica. 1. A. foliorum ſerraturis omnibus acutis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 1.

communis. 2. A. foliis petiolatis ſerratis: ſerraturis infimis glanduloſis, floribus geminis: petalis emarginatis. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* M. 1. *γ) Blackw. herb. t.* 105.

dulcis. 3. A. foliis petiolatis crenatis, floribus geminis: corollis calice vix majoribus.

pumila. 4. A. foliis venoſo-rugoſis. *Mant. p.* 74. 514. *Herm. par. Lugdb. t.* 489.

nana. 5. A. foliis baſi attenuatis. *Mant. p.* 396. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 14. *Pallas fl. roſſ. t.* 6.

incana. 6. A. foliis lanceolatis ſerratis ſubſeſſilibus rugoſis: ſubtus albo-tomentoſis. *Pallas flor. roſſ. t.* 7.

orientalis. 7. A. foliis lanceolatis integerrimis argenteis perennantibus: petiolo brevi. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

## 620. PRUNUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupae* 1locularis ſuperne clauſae nux ſuturis prominulis.

Padus. 1. Pr. floribus racemoſis, foliis deciduis baſi ſubtus biglanduloſis *Flor. dan. t.* 205. *β*) caucaſica. *Pallas flor. roſſ. p.* 17.

rubra. 29. Pr. floribus racemoſis: racemis erectis, foliis deciduis laevibus baſi biglanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

virginiana. 2. Pr. floribus racemoſis, foliis deciduis crenatis baſi anterius glanduloſis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 94.

nana. 3. Pr. floribus racemoſis, foliis deciduis argute ſerratis baſi anterius glanduloſis. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. *p.* 194. *t.* 4.

canadenſis. 4. Pr. floribus racemoſis, foliis deciduis eglanduloſis lato-lanceolatis rugoſis utrinque pubeſcentibus. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 4.

occidentalis. 5. Pr. floribus racemoſis: racemis lateralibus, foliis perennantibus eglanduloſis oblongis acuminatis integris utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 80.

ſphaerocarpa. 6. Pr. floribus racemoſis: racemis axillaribus, foliis ſempervirentibus eglanduloſis integris nitidis, drupis ſubrotundis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 79. *t.* 193. *f.* 1.

luſitanica. 7. Pr. floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus eglanduloſis ovatis, drupis oblongis. *Mill. ic.* 196. *f.* 1.

Laurocerafus. 8. Pr. floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus dorſo biglanduloſis. *Blackw. herb. t.* 512.

carolina. 9. Pr. floribus racemoſis, foliis lanceolatis acute denticulatis ſempervirentibus. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. *p.* 193.

10. Pr.

elliptica. 10. Pr. floribus racemoſis, foliis ellipticis ſerratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 199.

paniculata. 11. Pr. floribus paniculatis patulis, foliis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 200.

Mahaleb. 12. Pr. floribus corymboſis terminalibus, foliis ovatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 227.

latifolia. 13. Pr. umbellis ſeſſilibus, foliis obovato-oblongis ſerratis: petiolis nudis. *Moench Weiſſenſt. p.* 85.

avium. 14. Pr. umbellis ſeſſilibus, foliis ovato-lanceolatis ſubtus pubeſcentibus conduplicatis. *Mant. p.* 397. *Blackw. herb. t.* 425.

penſilvanica. 15. Pr. umbellis ſubſeſſilibus aggregatis multifloris, foliis ovato-lanceolatis, ramulis pallide punctatis. *Suppl. p.* 252.

nigra. 30. Pr. umbellis ſeſſilibus ſolitariis paucifloris, foliis ovatis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 165.

Ceraſus. 16. Pr. umbellis ſubpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Blackw. herb. t.* 449. *β) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 7. *γ) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 5.

pumila. 17. Pr. floribus ſubumbellatis, foliis anguſto-lanceolatis ſubtus glaucis. *Mant. p.* 75. *Mill. ic.* 89. *f.* 2.

Chamaeceraſus. 18. Pr. floribus ſubumbellatis, foliis lanceolatis ſerrulatis utrinque glaberrimis petiolatis. *Pallas flor. roſſ. t.* 8. *b.*

Armeniaca. 19. Pr. floribus ſeſſilibus, foliis ſubcordatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 2.

ſibirica. 20. Pr. floribus ſeſſilibus, foliis ovato-oblongis, fructibus exſuccis. *Pallas flor. roſſ. t.* 8.

inſititia. 21. Pr. pedunculis geminis, foliis ovatis ſubvilloſis convolutis, ramis ſpineſcentibus. *Blackw. herb. t.* 305.

domeſtica. 22. Pr. pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. *Blackw. herb. t.* 309. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 2. *γ) du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 14. *δ) du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 15.

ſpinoſa. 23. Pr. pedunculis ſolitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis ſpinoſis. *Blackw. herb. t.* 494.

japonica. 24. Pr. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis acuminatis glabris, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

glanduloſa. 25. Pr. pedunculis ſolitariis, foliis oblongis glanduloſo-ſerratis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202.

26. Pr.

incisa. 26. Pr. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis inciſo-ſerratis villoſis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202.

tomentoſa. 27. Pr. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis ſubtus tomentoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 203.

aſpera. 28. Pr. floribus ſolitariis terminalibus, foliis ovatis ſerratis aſperis. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

671. PLINIA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Drupa* ſupera, ſulcata.

crocea. 1. Pl. floribus pentapetalis. *Plum. ic.* 225.

pedunculata. 2. Pl. floribus tetrapetalis pedunculatis: ſtaminibus receptaculo inſertis. *Mant. p.* 243. *Suppl. p.* 253.

ROBINSONIA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* ſeſſile, ſtriatum. *Bacca* depreſſo-globoſa longitudinaliter ſulcata, infera, 7locularis: loculis 1ſpermis.

gujanenſis. 1. Robinsonia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 492. *t.* 194.

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Cor.* 5petala. *Anther.* incumbentes, 2loculares. *Stilus* longus, villoſus. *Stigma* obtuſum. *Peric.* - - -

gujanenſis. 1. Cassipurea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 528. *t.* 211.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupae* Nux 5ſulcata, 5valvis.

Icaco. 1. Chrysobalanus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 141.

GRANGERIA. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Stamina* 15. *Drupa* ſubtriquetra: *Nux* oſſea, 3quetra, 1ſperma.

borbonica. 1. Grangeria. *Juſſieu gen. plant. p.* 340.

XY-

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta.
♀. *Stilus* minimus. *Stigma* obſolete 3fidum. *Bacca*? ſicca, ſubbilocularis: loculis 2ſpermis.

ſuaveolens. 1. X. foliis ovatis ſerratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 72. *charact. gen. t.* 63. *f.* k.

orbiculatum. 2. X. foliis ſubrotundis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 72. *char. gen. t.* 63. *f.* a-i.

POSSIRA. *Cal.* 4partitus. *Petalum* 1 laterale. *Legumen* 1loculare, 2valve.

ſimplex. 1. P. foliis ſimplicibus oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 82.

triphylla. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Aubl. pl. guj. p.* 931. *t.* 355.

CUBLANDIA. *Cal.* tubuloſus, 4dentatus. *Cor.* 1petala, 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* baſi coadunata. *Legumen* nodoſum: nodulis 1ſpermis.

frutesſcens. 1. Cublandia. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 937. *t.* 356.

640. MARCGRAVIA. *Cor.* 1petala, calyptriformis. *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Bacca* multilocularis, polyſperma.

umbellata. 1. Marcgravia. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 143.

1397. TERNSTROEMIA. *Cor.* 1petala, 5-6partita urceolata. *Cal.* 5partitus. *Bacca* exſucca, 2locularis, evalvis, polyſperma.

elliptica. 1. T. foliis ellipticis acutis integris, pedunculis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 81.

2. T.

meridionalis. 2. T. foliis obovatis integris, pedunculis terminalibus. *Suppl.* p. 264. *Mutis amer.* 1. *t.* 9.

punctata. 3. T. foliis oblongis integris ſubemarginatis margine punctatis, pedunculis axillaribus. *Aubl. pl. guj. p.* 571. *t.* 228. Taonobo punctata.

dentata. 4. T. foliis oblongis acuminatis dentato-ſerratis, pedunculis axillaribus lateralibus. *Aubl. pl. guj. p.* 569. *t.* 227. Taonobo dentata.

1398. ALSTONIA. *Cor.* 1petala, 8-10fida: laciniis alternatis.

theaeformis. 1. ALSTONIA. *Suppl. p.* 264.

THOTTEA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, ſupera, margine triloba. *Receptac.* truncatum, radiatum. *Stigma* in centro radiorum. *Stil.* 0. *Siliq.* 4angularis.

grandiflora. 1. THOTTEA. *Fr. Rottböll. n. act. dan.* 2. *p.* 530. *t.* 2.

CIPONIMA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 1petala, tubuloſa, 5partita. *Filamenta* baſi conjuncta in 2 ordines digeſta. *Stigma* capitatum. *Bacca* ovata 1locularis: *oſſiculo* 4loculari; *loculis* 1ſpermis.

gujanenſis. 1. CIPONIMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 566. *t.* 226.

PARALEA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 1petala, carnoſa, 4partita: tubo 4gono. *Peric.* - - -

gujanenſis. 1. PARALEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 576. *t.* 231.

MAD-

MADHUCA. *Cal.* ſemiquadrif. ſuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, ſquamis 9 imbricatis intus aucta. *Antherae* ſeſſiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1ſpermis.

indica. 1. MADHUCA. *Hamilton act. ſoc. benghal.* 1. *p.* 300. *c. ic.*

NECTANDRA. *Cor.* infundibuliformis, 6partita, intus tomentoſa. *Cal.* o. *Nectarium* ſquamae 9 obovatae. *Filamenta* 36 in 9 quadrigas per ſquamas nectarii diſtributa. *Drupa* turbinata, truncata, calici affixa.

ſanguinea. 1. N. caule diffuſo, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. *Fr. Rottb. act. litter. univ. Havn.* 1778. *p.* 279.

bijuga. 2. N. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis filiformibus, floribus polygamis: antheris bijugis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1778. *p.* 281.

MITRARIA. *Cal.* inferus, 1phyllus, 2partitus. *Petala* 2-3 concava, ſuperne rotundata. *Nux* 1locularis, 2ſperma, calice tecta, ſubtetragona.

Commerſonia. 1. MITRARIA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 14. *t.* 8. 9.

MENICHEA. *Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Petala* 4concava, ſuperius rotundata. *Drupa* ſulcata, ſubovata, 1locularis, 1ſperma.

roſata. 1. MENICHEA. *Sonner. it. nov. guin. p.* 133. *t.* 92. 93.

1158. MIMOSA. *Flores* mere maſculi reliquis interſiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida aut. o. *Stamina* 4-100. *Legumen.*

* *foliis ſimplicibus.*

ſimplicifolia. 1. M. inermis arborea, foliis ovatis integerrimis nervoſis obtuſis, ſpicis globoſis pedunculatis. *Suppl. p.* 436. *Rumpf amb.* 3. *t.* 81.

verticillata. 2. M. inermis, foliis verticillatis linearibus pungentibus. *Herit. ſert. angl. p.* 30. *t.* 41.

** *foliis bigeminis.*

bigemina. 3. M. inermis, foliis acuminatis. *Flores monadelphi.*

Unguis Cati. 4. M. ſpinoſa, foliis obtuſis. *Plum. ic. t.* 4. *Flores monadelphi.*

*** *foliis tergeminis.*

tergemina. 5. M. inermis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 69. *Flores monadelphi.*

**** *foliis conjugatis pinnatisque.*

† *inermes.*

latifolia. 6. M. pinnis terminalibus oppoſitis: lateralibus alternis. *Plum. ic.* 9.

purpurea. 7. M. pinnis intimis minoribus. *Plum. ic.* 10. *f.* 1.

viva. 8. M. foliis partialibus quadrijugis ſubrotundis, caule herbaceo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 182. *f.* 7.

†† *ſpinoſae.*

reticulata. 9. M. ſpinis ſtipularibus, foliolis ſexjugis: petiolis glandula aculeoque terminatis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 2.

††† *aculeatae.*

circinalis. 10. M. pinnis aequalibus, ſtipulis ſpinoſis. *Catesb. car.* 2. *t.* 97.

cineraria. 11. M. pinnis aequalibus, aculeis incurvis. *Pluckn. alm. t.* 2. *f.* 1.

caſta. 12. M. foliis partialibus trijugis ſubaequalibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 28. *Flores decandri.*

13. M.

Senſitiva. 13. M. foliis partialibus bijugis: intimis minimis. *Trew. Ehret. t. 95. Flores pentandri apetali.*

pudica. 14. M. foliis ſubdigitatis, caule hiſpido. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 29. *Flores tetrandri apetali.*

***** *foliis ſimpliciter pinnatis.*

† *ſpinoſa.*

ſtellata. 15. M. ſpinis ſtellatis ternis: duabus apice recurvis, foliis geminis novemjugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177.

†† *inermes.*

Inaa. 16. M. foliis quinquejugis: petiolo marginato articulato. *Merian. ſurin. t.* 51.

alba. 17. M. foliis trijugis: pinnis aequalibus ovatis acuminatis; petiolis ſubmarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

laurina. 18. M. foliis bijugis: pinnis ovatis nitidis ſubaequalibus; petiolis linearibus anguloſis, ſpicis axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

fagifolia. 19. M. foliis bijugis: petiolo marginato. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 247.

nodoſa. 20. M. foliis bijugis: pinnis interioribus minoribus; petiolo lineari. *Pluckn. alm. t.* 211. *f.* 5.

natans. 21. M. procumbens, foliis bijugis, capitulis ſubrotundis, floribus decandris, radicalibus ſterilibus minoribus. *Suppl. p.* 439.

Burgoni. 22. M. foliis bijugis: petiolis biglanduloſis non marginatis, legumine exſucco. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 941. *t.* 358.

****** *foliis bipinnatis.*

† *inermes.*

ſcandens. 23. M. foliis conjugatis cirrho terminatis: foliolis bijugis. *Pluckn. phyt.* 211. *f.* 6. *Flores decandri pentapetali.*

Entada. 24. M. foliis cirrho terminatis: partialibus quinquejugis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 183.

plena. 25. M. ſpicis pentandris: inferioribus planis. *Mill. ic.* 190. *f.* 2.

virgata. 26. M. erecta angulata, ſpicis maſculis: inferioribus anandris apetalis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 80.

punctata. 27. M. ſpicis erectis: floribus decandris; inferioribus caſtratis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 31.

pernambucana. 28. M. decumbens, ſpicis cernuis pentandris: inferioribus caſtratis. *Pluckn. alm. t.* 307. *f.* 3.

arborea. 29. M. pinnis dimidiatis acutis, caule arboreo. *Pluckn. alm. t.* 251. *f.* 2. *Flores monadelphi.*

grandiflora. 30. M. foliis abrupte bipinnatis multijugis: pinnis multijugis; foliolis diſtinctiſſimis, racemo compoſito terminali. *Herit. ſert. angl. p.* 30. *t.* 42.

comoſa. 31. M. foliis trijugis: pinnis ſubdecemjugis ovalibus baſi retuſis, floribus paniculatis monadelphis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

Lebbek. 32. M. foliis quadrijugis: pinnis ovali-oblongis, floribus monadelphis faſciculatis, caule arboreo. *Pluckn. mant.* 331. *f.* 1.

odoratiſſima. 33. M. foliis quadrijugis multijugis: foliolis oblongis obtuſis, paniculis virgatis: ſpiculis globoſis. *Suppl. p.* 437.

ſpecioſa. 34. M. foliis ſubquadrijugis: pinnis ſubnovemjugis oblongis glabris, glandula ſupra coſtae baſin. *Jacq. coll.* 1. *p.* 47. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 75.

vaga. 35. M. pinnis exterioribus majoribus incurvatis pubeſcentibus.

villoſa. 36. M. foliis ſubquinquejugis: pinnis ovatis petiolisque villoſis, ſpicis globoſis, caule fruticoſo. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

latiſiliqua. 37. M. foliis partialibus quinquejugis, ramulis flexuoſis, gemmis globoſis. *Pluckn. ſpec.* 17. *t.* 6.

polyſtachya. 38. M. foliis partialibus pinnisque ſexjugis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 67. *Plum. ic.* 12.

balſamica. 39. M. foliis partialibus ſexjugis ſubdenticulatis, floribus octandris. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 141.

glauca. 40. M. foliis partialibus ſexjugis: pinnis plurimis, glandula inter infima. *Trew. Ehret. t.* 36.

peregrina. 41. M. foliis partialibus ſedecimjugis: pinnis quadragintajugis, glandula baſeos petiolari.

Sejal. 42. M. foliis ſolitariis: pinnis trijugis; inferioribus ſquama ſimplici, extimis duplici diſtinctis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177.

43. M.

---

Irritabiles, *prouti etiam Dionaea, Smithia et Oxalis ſenſitiva ſunt* M. *pudica, viva, caſta, aſperata, quadrivalvis; utrum proxima huic generi Pamea Aubl. pl. guj.* 2 *p.* 546. *dicta, t.* 359. *delineata drupa tamen ſucculenta acida diſtincta, an Terminaliae propior?*

flava. 43. M. foliis ſubquinquejugis: pinnis ſubdecemjugis linearibus obtuſis eglanduloſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*

tortilis. 44. M. foliis quinquejugis: pinnis ſubnovemjugis oblongis; extimis ſquamula interſtinctis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*

glomerata. 45. M. leguminibus nigris contorto-glomeratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 177. an vere diſtincta ſpecies?*

muricata. 46. M. foliis partialibus quinquejugis: propriis multijugis, caule muricato. *Plum. ic. 11.*

gujanenſis. 47. M. foliis partialibus: ſubquinquejugis, caule arboreo, floribus ſpicatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 938. t. 357.*

bipinnata. 48. M. foliis partialibus quadrijugis, leguminibus dilatatis. *Burm. amer. p. 7. t. 12.*

ſanguinea. 74. M. foliis partialibus octojugis: pinnis tredecimjugis, ſpinis axillaribus pedunculatis geminis. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. and Nub. 5. app. p. 34. ic.*

†† *ſpinoſae.*

cinerea. 49. M. ſpinis ſolitariis, foliis decemjugis, floribus ſpicatis. *Burm. zeyl. 3. t. 2.*

mangenſis. 50. M. ſpinis ſolitariis brevibus, foliis ſubnovemjugis, ſpicis globoſis axillaribus ſolitariis. *Jacq. ſtirp. amer. p. 267. n. 5.*

juliflora. 51. M. ſpinis ſtipularibus geminis, foliis bijugis glandula interſtinctis, ſpicis pendulis, leguminibus compreſſis. *Brown. jam. p. 251.*

Orſota. 52. M. ſpinis ſtipularibus geminis patentiſſimis, foliis geminis ſubquinquejugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 177.*

Aſak. 53. M. ſpinis ſtipularibus ſubternis patentibus recurvis, foliis trijugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*

Senegal. 54. M. ſpinis ternis: intermedia reflexa, floribus ſpicatis. *Catesb. Car. 2. t. 44.*

nilotica. 55. M. ſpinis ſtipularibus patentibus, foliis partialibus extimis glandula interſtinctis, ſpicis globoſis pedunculatis. *Blackw. herb. t. 377.* β) Mimoſa capenſis. *Paterſon journeys into Caffraria p. 126. ic.*

Cavenia. 56. M. ſpinis ſtipularibus patentibus, ſpicis globoſis verticillatis ſeſſilibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 149.*

farneſiana. 57. M. ſpinis ſtipularibus diſtinctis, foliis partialibus octojugis, ſpicis globoſis ſeſſilibus.

latronum. 58. M. ſpinis ſtipularibus connatis divaricatis teretibus ſubulatis, foliolis quadrijugis, ſpicis elongatis pedunculatis axillaribus ſubgeminatis. *Suppl. p.* 438.

eburnea. 59. M. ſpinis ſtipularibus connatis divaricatis teretibus ſubulatis, foliolis ſexjugis, ſpicis globoſis peduncularibus axillaribus pluribus. *Suppl. p.* 437.

cornigera. 60. M. ſpinis ſtipularibus connatis divaricatis compreſſis apice ſubulatis, foliolis duodecim ad vigintijugis, ſpicis axillaribus elongatis. *Suppl. p.* 438. *Seb. muſ.* 1. *t.* 70. *f.* 13.

Catechu. 61. M. ſpinis ſtipularibus, foliis multijugis: glandulis partialium ſingulis, ſpicis axillaribus geminis ternisve pedunculatis. *Suppl. p.* 439. *Knorr medic. obſ. and inq.* 5. *p.* 151. *t.* 4.

horrida. 62. M. ſpinis ſtipularibus longitudine foliorum, foliis partialibus ſexjugis, ramis laevibus. *Plukn. alm. t.* 121. *f.* 4.

tortuoſa. 63. M. ſpinis ſtipularibus, foliis quadrijugis: glandula inter infima; pinnis ſedecimjugis, ſpicis globoſis.

### ††† *aculeatae.*

pigra. 64. M. laevis, foliis oppoſite aculeatis: ſpina erecta inter ſingula partialia.

aſperata. 65. M. hirta, foliis oppoſite aculeatis: ſpina erecta inter ſingula partialia. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 30.

caeſia. 66. M. pinnis ovali-oblongis oblique acuminatis. *Plukn. mant. t.* 330. *f.* 3.

pennata. 67. M. foliis numeroſiſſimis lineari-aceroſis, panicula aculeata: capitulis globoſis. *Burm. zeyl.* 2. *t.* 1.

Intſia. 68. M. pinnis incurvis, caule angulato, ſtipulis aculeo longioribus. *Mant. p.* 503. *Plukn. alm. t.* 122. *f.* 2.

ſemiſpinoſa. 69. M. articulis caulinis ſuperne aculeatis.

quadrivalvis. 70. M. caule quadrangulo: aculeis recurvis, leguminibus quadrivalvibus. *Mill. ic. t.* 182. *f.* 1.

tenuifolia. 71. M. foliis partialibus vigintijugis: pinnis multijugis.

cornuta. 75. M. foliis partialibus pinnisque multijugis, ſpicis pedunculatis axillaribus erectis ſolitariis globoſis, leguminibus hiſpido-

pido-pungentibus, tredecimlocularibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 35. ic.*

Ceratonia. 72. M. foliis quinquejugis: partialibus trijugis; pinnis trinerviis. *Plum. ic. 8.*

tamarindifolia. 73. M. foliis quinquejugis: partialibus decemjugis; petiolis inermibus. *Mant. p. 503. Plum. ic. 7.*

1228. CARYOTA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.
♀. *Bacca* ſupera 1locularis, 2-ſperma.

urens. 1. C. frondibus bipinnatis: foliolis cuneiformibus oblique praemorſis. *Rumpf amb. 1. t. 14. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 7. f. 3.*

1313. TRILIX. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 5locularis, polyſperma.

lutea. 1. Trilix. *Mant. p. 247.*

DOLIOCARPUS. *Cor.* 3petala, plicata. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* ſubbifidum. *Bacca* globoſa, ſtilo coronata, 1locularis, 2ſperma.

Rolandri. 1. D. caule ſtricto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus terminalibus. *Rolander act. Stockh. ad 1756. p. 261.*

major. 2. D. caule ſcandente, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus, unifloris. *Roland. act. Stockh. ad 1756. p. 261.*

Calinea. 3. D. caule ſcandente, foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus faſciculatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 557. t. 221.*

641. RHEEDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* o. *Bacca* 3ſperma.

lateriflora. 1. Rheedia. *Plum. gen. t. 257.*

643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus, coriaceus. *Petala* 4. *Stamina* longa. *Bacca* corticoſa, 1locularis, pedunculata.

ſpinoſa. 1. C. pedunculis unifloris ſolitariis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis, capſulis ovalibus. *Blackw. herb. t.* 417.

zeylanica. 2. C. pedunculis unifloris ſolitariis, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis utrinque acutis.

erythrocarpos. 3. C. pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis obtuſis, pericarpiis hexagonis. *Iſert. Schr. berl. Naturf.* 9. *p.* 334. *t.* 9.

Baducca. 4. C. pedunculis unifloris, foliis perennantibus ovato-oblongis determinate confertis nudis. *Brown. jam. t.* 27. *f.* 2.

horrida. 5. C. pedunculis axillaribus binis, ſtipulis aculeatis, ramis flexuoſis, foliis ovato-lanceolatis mucronatis glabris. *Suppl. p.* 264.

ſepiaria. 6. C. pedunculis umbellatis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis ovatis emarginatis. *Pluckn. alm. t.* 338. *f.* 3.

frondoſa. 7. C. pedunculis umbellatis, foliis paſſim confertis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 153.

ferruginea. 8. C. pedunculis umbellatis, foliis perſiſtentibus lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 100.

toruloſa. 9. C. pedunculis ſubbifloris teretibus terminalibus, foliis lanceolato-ovalibus ſubtus albido-punctatis, fructibus teretibus linearibus toruloſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 81.

Carandas. 23. C. pedunculis ſubtrifloris, foliis oppoſitis ovatis acuminatis, ſpinis bifurcis. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 25.

longifolia. 10. C. foliis lineari-lanceolatis ſubtus farinoſo-punctatis. *Pluckn. am. t.* 327. *f.* 6.

flexuoſa. 11. C. pedunculis congeſtis terminalibus, foliis perſiſtentibus oblongis obtuſis glabris, ramis flexuoſis.

cynophallophora. 12. C. pedunculis multifloris terminalibus, foliis ovalibus obtuſis perennantibus, glandulis axillaribus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 145.

ſiliquoſa. 13. C. pedunculis multifloris compreſſis, foliis perſiſtentibus lanceolato-oblongis acuminatis ſubtus punctatis. *Pluckn. phyt.* 327. *f.* 6.

14. C.

haſtata. 14. C. pedunculis multifloris, foliis haſtato-lanceolatis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 147.

comoſa. 24. C. pedunculis multifloris, coma ſubrotunda denſa. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 160.

verrucoſa. 25. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis acutis nitidis, baccis verrucoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 148.

jamaicenſis. 26. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis emarginatis ſubtus tomentoſis, corollis erectis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 101.

Eyſtachiana. 27. C. pedunculis multifloris, foliis ovatis acuminatis nitidis, baccis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 146.

grandis. 15. C. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis glabris, fructu globoſo. *Suppl. p.* 263.

linearis. 16. C. pedunculis ſubracemoſis, foliis linearibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 151.

pulcherrima. 17. C. pedunculis racemoſis, foliis oblongis obtuſis, fructibus baccatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 155.

Breynia. 18. C. pedunculis racemoſis, foliis perſiſtentibus oblongis, calicibus pedunculisque tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 152.

oblongifolia. 19. C. pedunculis racemoſis, foliis perennantibus ovali-oblongis cum acumine obtuſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 99.

nemoroſa. 28. C. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acuminatis integerrimis coriaceis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 154.

tenuiſiliqua. 29. C. racemis erectis ſimplicibus, foliis integerrimis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 154.

mithridatica. 20. C. foliis alternis pendulis lineari-lanceolatis obtuſis glabris ſupra nitidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 99.

exſtipulata. 21. C. exſtipulata, foliis ſubpeltatis ovato-cordatis craſſiuſculis planis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 100.

Dahi. 22. C. ſpinis axillaribus duabus brevibus oppoſitis, foliis bipinnatis: pinnis ſubtrijugis; foliolis ſubnovemjugis ovali-oblongis obtuſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 213.

## 644. ACTAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis. *Sem.* ſemiorbiculata.

ſpicata. 1. A. racemo ovato, fructibus baccatis. *Blackw. herb. t.* 565. *β) Corn. canad. t.* 77.

racemoſa. 2. A. racemis longiſſimis, fructibus ſiccis. *Dill. h. Elth. t.* 67. *f.* 78.

monogyna. 3. A. racemis longiſſimis radicatis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

dioica. 4. A. floribus paniculatis, caule ſuffruticoſo. *Walt. flor. carol. p.* 153.

japonica. 5. A. ſpicis longiſſimis, foliolis inciſis palmatis indiviſis. *Thunberg flor. jap. p.* 221.

pentagyna. 6. A. floribus ſolitariis axillaribus heptapetalis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

## 645. SANGUINARIA. *Cor.* 8petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* ovata, 1locularis.

canadenſis. 1. Sanguinaria. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 13.

## MAYNA. *Flores* dioici. *Petala* 8 in orbem expanſa. *Cal.* 3partitus. ♂. *Anth.* 4gonae, 4ſulcatae.

odorata. 1. Mayna. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 921. *t.* 352.

## 646. PODOPHYLLUM. *Cor.* 9petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata ſtigmate.

peltatum. 1. P. foliis peltatis lobatis. *Trew. Ehret. t.* 29.

diphyllum. 2. P. foliis binatis ſemicordatis; *an hujus generis?*

## TOVOMITA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigm.* 4 ſubrotunda.

gujanenſis. 1. Tovomita. *Aubl. pl. jug.* 2. *p.* 956. *t.* 364.

## FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Cor.* 9petala. *Capſ.* turbinata, 1locularis, polyſperma, ſtigmate et calice coronata.

ſcandens. 1. Forsythia. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

## 647. CHELIDONIUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* linearis: receptaculo (in plurimis) feneſtrato.

majus. 1. Ch. pedunculis umbellatis. *Flor. dan. t.* 542. *β) Flor. dan. t.* 676.

Glaucium. 2. Ch. pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *Flor. dan. t.* 585. *Receptacul. loculos mentiens; uti in corniculato.*

cornicula-tum. 3. Ch. pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido.

hybri-dum. 4. Ch. pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule laevi, ſiliquis trivalvibus.

dodecan-drum. 5. Ch. pedunculis unifloris, foliis bipinnatifidis petiolatis, ſiliquis hiſpidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 100.

japoni-cum. 6. Ch. pedunculis unifloris, foliis petiolatis pinnatis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 221.

## 648. PAPAVER. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigma* peltatum, radiatum, crenatum. *Capſ.* (plurimis) multilocularis, ſub ſtigmate perſiſtente poris dehiſcens.

* *capſulis hiſpidis.*

hybri-dum. 1. P. capſulis ſubgloboſis toroſis, caule folioſo multifloro. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 9.

Argemo-ne. 2. P. capſulis clavatis, caule folioſo multifloro. *Flor. dan. t.* 867.

alpinum. 3. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis bipinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 83. *Capſ.* 1*locularis.*

nudicau-le. 4. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis ſimplicibus pinnato-ſinuatis. *Flor. dan. t.* 41.

** *capſulis glabris.*

Rhoeas. 5. P. capſulis globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 12-14.

dubium. 6. P. capſulis oblongis, caule multifloro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 25.

ſomnife-rum. 7. P. calicibus glabris, foliis amplexicaulibus inciſis. *Regn. bot. t.* 143. 144. *Blackw. herb. t.* 482. 483. *Bulliard. herb. Franc. t.* 57.

cambri-cum. 8. P. capſulis oblongis, caule multifloro laevi, foliis pinnatis inciſis. *Dill. h. Elth. t.* 223. *f.* 290.

orientale. 9. P. caulibus unifloris ſcabris folioſis, foliis pinnatis ſerratis. *Knorr del. hort. t.* R. 14. a. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 4.

649. ARGEMONE. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 2-3phyllus. *Capſ.* ſemivalvis, 1locularis, polyſperma.

mexicana. 1. A. capſulis ſexvalvibus, foliis ſpinoſis. *Merian. ſurin. t.* 24. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 2.

armeniaca. 2. A. capſulis trivalvibus.

pyrenaica. 3. A. capſulis quadrivalvibus, caule nudo.

650. CAMBOGIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Pomum* 1loculare, 1-2ſpermum

Gutta. 1. CAMBOGIA. *Blackw. herb. t.* 392.

STALAGMITIS. *Flores* maſculi reliquis intermiſti. *Cal.* 4-6phyllus. *Cor.* 4 6-petala. *Receptac.* carnoſum, 4gonum. *Bacca* globoſa, *ſtilo et ſtigmate* ſubquadrilobo coronata.

cambo-gioides. 1. STALAGMITIS. *Murray comment. Goett.* 1788.

FRANKLINA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus: *Nux* 5locularis: loculis polyſpermis.

americana. 1. FRANKLINA. *Marſhall. ſtirp. amer. p.* 86.

651.

651. MUNTINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stigma* pyramidatum 5ſulcatum ſeſſile. *Bacca* multilocularis, polyſperma.

Calabura. 1. MUNTINGIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 158. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 6.

MALLOCOCCA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, corolla triplo longior. *Filamenta* corolla duplo longiora. *Stigma* 4lobum. *Drupa* 4cocca, 4locularis. *Nuclei* ſolitarii, ovati.

crenata. 1. MALLOCOCCA. *Forſter nov. act. Upſ.* 3. *p.* 179.

652. SARRACENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* duplex, 3phyllus et 5phyllus. *Capſ.* 5locularis, ſtilo ſtigmate clypeato.

flava. 1. S. foliis ſtrictis: valva colli contracta. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 69.

purpurea. 2. S. foliis gibbis. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 70.

rubra. 3. S. foliis erectis tubulatis: valva plana erecta. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

minor. 4. S. foliis erectis tubulatis: valva concava nutante. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

653. NYMPHAEA. *Cor.* polypetala. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* orbiculatum ſeſſile. *Bacca* multilocularis, truncata, ſupera.

Noucheli. 9. N. foliis ovalibus ſubpetiolatis integerrimis. *Burm. ind.*

lutea. 1. N. foliis cordatis integerrimis, calice pentaphyllo majore. *Flor. dan. t.* 603. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

2. N.

alba. 2. N. foliis cordatis integerrimis, calice quadrifido. *Flor. dan. t.* 602. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1. *β*) *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 71.

Lotus. 3. N. foliis cordatis dentatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 26.

Nelumbo. 4. N. foliis peltatis undique integris, corolla polypetala *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

pentapetala. 5. N. foliis peltatis undique integris, corolla pentapetala. *Walt. flor. carol. p.* 155.

reniformis 6. N. foliis reniformibus. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Sagittifolia. 7. N. folis cordato-ſagittatis undulatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

advena. 8. N. foliis cordatis integerrimis: lobis divaricatis, calice hexaphyllo petalis longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 226.

## 654. BIXA. *Cor.* 2plex, utraque 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Capſ.* hiſpida, 2valvis, 1locularis. *Sem.* baccata.

Orellana. 1. Bixa. *Sonner. it. nov. guin. p.* 29. *t.* 13. *Regn. bot. t.* 413. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 3.

## AUBLETIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata, multilocularis: loculis polyſpermis.

Tiburbu. 1. Au. foliis acute ſerratis hirſutis. *Aubl. pl. guj. p.* 538. *t.* 213.

Patumo. 2. Au. foliis ellipticis acute ſerratis ſubtus incanis. *Aubl. pl. guj. p.* 543. *t.* 215.

aſpera. 3. Au. foliis integerrimis ſubtus pubeſcentibus, fructu compreſſo. *Aubl. pl. guj. p.* 545. *t.* 216.

laevis. 4. Au. foliis integerrimis utrinque glabris, fructu aſpero depreſſo. *Aubl. pl. guj. p.* 541. *t.* 214.

655.

655. SLOANEA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus, deciduus. *Antherae* filamento infra apicem adnatae. *Stigma* perforatum 5fidum. *Capſ.* corticoſa, echinata, 3-6locularis, 3-6-valvis: *Semin.* bina: arillo baccato.

dentata. 1. Sl. foliis ovatis acutis denticulatis, ſtipulis cordato-triangularibus. *Plum. ic.* 244.

emarginata. 2. Sl. foliis oblongis integerrimis emarginatis. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 87.

Muſſoni. 3. Sl. foliis cordato-ellipticis, ſtipulis linearibus, calicibus quinquepartitis ſetaceis, capſulis longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 82.

Sinemariensis. 4. Sl. foliis ſubrotundo-ovatis integris, capſulis ovatis ſetoſis apice dehiſcentibus. *Aubl. pl. guj. p.* 354. *t.* 212.

1239. TREWIA. *Cor.* o. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Capſ.* 3cocca.

nudiflora. 1. Trewia. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 42.

TIGAREA. *Flores* dioici. *Petala* 4-5concava. *Cal.* 4-5partitus.
♀. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

aſpera. 1. T. foliis ſubrotundis undulatis utrinque aſperis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 918. *t.* 350.

dentata. 2. T. foliis ovatis acutis dentatis ſupra glabris ſubtus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 920. *t.* 351.

656. MAMMEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* maxima, 4ſperma.

americana. 1. Mammea. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 248.

**659. GRIAS.** *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stigma* ſeſſile, cruciatum. *Drupa* nucleo octoſulcato.

cauliflora. 1. Grias. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 217. *f.* 1. 2.

**658. CALOPHYLLUM.** *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, coloratus, *Drupa* baccata globoſa, 1ſperma: putamine intus fungoſo.

Inophyllum. 1. C. foliis ovalibus. *Pluckn. alm. t.* 147. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 1.

Calaba. 2. C. foliis ovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 249.

Akara. 3. C. foliis ovatis acuminatis; floribus terminalibus paniculatis. *Rheede hort. malab.* 5. *t.* 8.

Soulatti. 4. C. foliis oblongo-ovatis lineatis glaberrimis, floribus lateralibus pedicellatis. *Burm. ind.*

**1400. SPARRMANNIA.** *Cor.* 4petala, reflexa. *Nectaria* plura, toruloſa. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* angulata, echinata, 5locularis.

africana. 1. Sparrmannia. *Suppl. p.* 265. *Retz. obſ. bot.* 5. *t.* 3.

**1401. VALLEA.** *Petala* 4-5 3fida. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* 4-5fidum. *Capſ.* 2locularis, 4-5angularis, polyſperma.

ſtipularis. 1. Vallea. *Suppl. p.* 266. *Mutis amer.* 7. *t.* 10.

**BONNETIA.** *Cor.* 5petala, inaequalis, *calice* 5partito inaequali longior. *Stigm.* 3lobum. *Capſ.* 3valvis, 3locularis, polyſperma.

paluſtris. 1. Bonnetia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 558. *t.* 222.

ORY-

**ORYGIA.** *Cor.* 5petala, infera. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 3valvis, 1locularis.

portulacifolia. 1. O. foliis alternis cuneatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103.

decumbens. 2. O. caule decumbente fruticoſo, foliis ovatis acutis ſubfarinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103. *Vix hujus generis, ob corollam 5petalam, calicem 5phyllum, ſtilos 5, capſulam 5valvem 5locularem.*

**CHADARA.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Germen* 2coccum. *Stigma* 4fido-laciniatum. *Drupa* coriacea.

arborea. 1. Ch. foliis glabris ſubtus tomentoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 105.

velutina. 2. Ch. foliis baſi obliquis utrinque villoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 105.

660. **TILIA.** *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antrum* globoſum, 5loculare, corticoſum, 5valve, baſi dehiſcens.

europaea. 1. T. floribus nectario deſtitutis, baccis quadrilocularibus. *Flor. dan. t.* 553.

cordata. 2. T. floribus nectario deſtitutis, baccis quinquelocularibus. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 466.

caroliniana. 3. T. floribus nectario inſtitutis, foliis utrinque glabris. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 469.

americana. 4. T. floribus nectario inſtructis.

tomentoſa. 5. T. foliis ſubtus tomentoſis argute ſerratis. *Moench Weiſſenſt. p.* 136.

pubeſcens. 6. T. foliis baſi truncatis obliquis denticulato-ſerratis ſubtus pubeſcentibus, floribus nectario inſtitutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 229.

alba. 7. T. foliis profunde cordatis ſubſinuatis dentatis ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 230.

CLEY-

CLEYERA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 2locularis.

japonica. 1. CLEYERA. *Thunb. flor. jap. p.* 224. *Kaempf. amoen. exot.* 5. *p.* 774. *ic.*

661. LAETIA. *Cor.* 0 *aut* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Fructus* 1locularis 3gonus. *Semina* arillo pulpoſo.

completa. 1. L. floribus completis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 42.

apetala. 2. L. floribus apetalis, racemis laxis axillaribus, foliis ovatis ſubcrenatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 159.

Guidonia. 3. L. floribus apetalis, pedunculis unifloris terminalibus, foliis oblongis acuminatis ſerratis pubeſcentibus. *Brown. jam. p.* 249. *t.* 29. *f.* 4?

Thamnia. 4. L. floribus apetalis, pedunculis multifloris ſubdiviſis axillaribus, foliis oblongis acutis ſubcrenatis nitidis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 83.

MARILA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

racemoſa. 1. MARILA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

DUGORTIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Drupa* nuce 2loculari: loculis 1ſpermis.

nucamentoſa. 1. DUGORTIA. *Scop. introd. g.* 956.

663. ELAEOCARPUS. *Cor.* 3-5petala, lacera. *Cal.* 3-5partitus. *Antherae* apice 2valvi. *Drupa* 1locularis: putamine muricato ſubvalvato.

ſerrata. 1. E. foliis alternis oblongis ſerratis, racemis axillaribus. *Mant. p.* 401. *Suppl. p.* 266. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 24.

Dicera. 2. E. foliis oppoſitis ovatis duplicato-ſerratis, racemis lateralibus oppoſitis, floribus tetragynis. *Suppl. p.* 266. *Forſt. char. gen. t.* 40. *n.* 2.

copallifera. 3. E. foliis ovatis integerrimis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 27.

oblonga. 4. E. drupa ſubcylindrica glabra. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 3.

LEGNOTIS. *Petala* 5 lacera, receptaculo inſerta. *Cal.* 5fidus. *Capſ.* 3locularis.

elliptica. 1. L. foliis ellipticis, floribus pedicellatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

Caſſipurea. 2. L. foliis ovatis, floribus ſeſſilibus. *Aubl. pl. guj. p.* 529. *t.* 211.

MYRODENDRUM. *Cor.* 5petala, patens, *calice* 5dentato major. *Stigm.* capitatum, 5lobum. *Peric.* 5loculare: *loculis* 1ſpermis.

balſamiferum. 1. Myrodendrum. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 564. *t.* 225.

LEMNISCIA. *Cor.* 5petala, recurva. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* cyathiforme, germen cingens. *Peric.* 5loculare: *loculis* 1ſpermis.

gujanenſis. 1. Lemniscia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 572. *t.* 228.

ASCIUM. *Cor.* 5petala, calice major, receptaculo inſerta. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* capitatum. *Bacca?* 1locularis, polyſperma.

gujanenſe. 1. Ascium. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 554. *t.* 220.

1026. GREWIA. *Petala* 5: baſi ſquama nectarifera. *Cal.* 5phyllus. *Drupae* congregatae 1loculares.

occidentalis. 1. Gr. foliis ſubovatis, floribus ſolitariis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 26. *f.* 3.

Microcos. 2. Gr. foliis ovato-oblongis, floribus paniculatis. *Sp. pl. p.* 733. Microcos paniculata. *Burm. zeyl. t.* 74. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 4.

ſalvifolia. 3. Gr. foliis oblongis integerrimis, floribus axillaribus pluribus pedicellatis: petalis recurvis linearibus. *Suppl. p.* 409.

orientalis. 4. Gr. foliis ſublanceolatis, floribus ſolitariis. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 46.

aſiatica. 5. Gr. foliis cordatis. *Mant. p.* 122. *Sp. pl. p.* 734. Microcos lateriflora.

## 1154. CLUSIA. *Flores* mere maſculi reliquis interſiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppoſitis imbricatis. *Cor.* 4-6-petala. *Nectarium* ex antheris coalitis germen includens. *Capſ.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

roſea. 1. Cl. foliis aveniis, corollis hexapetalis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 99.

alba. 2. Cl. foliis aveniis, corollis pentapetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 250.

flava. 3. Cl. foliis aveniis, corollis tetrapetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 251.

venoſa. 4. Cl. foliis venoſis. *Plum. ic.* 87. *f.* 2.

## 664. LECYTHIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* ligulatum, ſtaminiferum. *Pericarpium* circumſciſſum, polyſpermum.

Ollaria. 1. L. foliis ſeſſilibus cordato-ovatis ſubintegerrimis.

grandiflora. 2. L. foliis ovatis undulatis petiolatis, pedunculis craſſis ſpicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 712. *t.* 283.

amara. 3. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, floribus ſpicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 716. *t.* 286.

parviflora. 4. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, paniculis ſpicatis terminalibus, fructibus bilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 717. *t.* 287.

5. L.

Idatimon. 5. L. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis petiolatis, floribus ſpicatis, fructibus quadrilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721. *t.* 289.

lutea. 6. L. foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721.

minor. 7. L. foliis petiolatis lanceolatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 160.

Zabucajo. 8. L. foliis lanceolato-oblongis integerrimis petiolatis, racemis terminalibus, ſeminibus dulcibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 719. *t.* 284. 285. 288.

ACIDOTON. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Receptaculum* globoſum.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3cocca.

urens. 1. Acidoton. *Sloane hiſt. jam.* 1. *p.* 125. *t.* 83. *f.* 1.

672. DELIMA. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. *Bacca* 2ſperma.

ſarmentoſa. 1. Delima. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

666. VATERIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 3ſperma.

indica. 1. Vateria. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 15.

670. MENTZELIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* infera, cylindrica, polyſperma, 1locularis, apice 3valvis.

aſpera. 1. Mentzelia. *Plum. ic.* 174. *f.* 1.

1286. LOOSA. *Cor.* 5petala, cucullata, patentiſſima. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5phyllum conicum. *Capſ.* turbinata, polyſperma, 1locularis, 3valvis: valvis ſemiovatis.

hiſpida. 1. Loosa. *Jacq. obſ. bot.* 3. *p.* 15. *t.* 38.

STERBECKIA. *Cor.* 3-5petala, crenata. *Cal.* 3-5-phyllus. *Stigm.* capitatum, concavum. *Capſ.* ſupera, cylindrica, 1locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. STERBECKIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 574. *t.* 230.

CUEPIA. *Cor.* - - - *Cal.* 5partitus inaequalis: fauce tumida. *Germen* pedicellatum. *Drupa* ſicca, ovata corticata, 1ſperma.

gujanenſis. 1. CUEPIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 519. *t.* 207.

MOQUILEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Antherae* 2loculares, verſatiles. *Stilus* lateralis, inferne villoſus, ſuperne incurvus glaber. *Pericarp.* - - -

gujanenſis. 1. MOQUILEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 521. *t.* 208.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus, criſpus. *Petala* 8-9fimbriata ad unum latus appendiculata. *Stigma* capitatum 13ſtriatum. *Bacca* infera turbinata, 8-9locularis, polyſperma.

quinque-nervia. 1. WEBERA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 525. *t.* 210. Blakea; *utrum hujus, an prioris claſſis?*

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, 4partitus. *Cor.* - - - *Filamenta* univerſa declinata. *Antherae* 2loculares. *Stil.* incurvus. *Capſ.* ovata, 1locularis, 2valvis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. TUNATEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 550. *t.* 218.

SORA-

SORAMIA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* 5petala. *Germen* orbiculatum. *Stil.* longus. *Stigm.* capitatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. SORAMIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 552. *t.* 219.

CARAIPA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* - - - *Antherae* 2loculares. *Capſ.* ſubtrigona, 3valvis, 3locularis: loculis 1ſpermis.

parvifolia. 1. C. foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 1.

latifolia. 2. C. foliis ovatis cuſpidatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 3.

longifolia. 3. C. foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 2.

anguſtifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 4.

667. LAGERSTROEMIA. *Cor.* 6petala, criſpa. *Cal.* 6fidus, campanulatus. *Stam.* multa: horum 6 exteriora craſſiora petalis longiora.

indica. 1. LAGERSTROEMIA. *Mant. p.* 402. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 28.

ADAMBEA. *Cor.* 5-7petala. *Cal.* hemiſphaericus 5-7partitus. *Capſ.* carnoſa, calice tecta, 5-7locularis, polyſperma.

capſulifera. 1. ADAMBEA. *La Marck encycl.* 1. *p.* 39.

668. THEA. *Cor.* 6-9petala. *Cal.* 5-6phyllus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis.

Bohea. 1. Th. floribus hexapetalis. *Blackw. herb. t.* 352.

viridis. 2. Th. floribus enneapetalis. *Regn. bot. t.* 317.

EROTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stilus* 3fidus. *Bacca* 3locularis, exſucca, polyſperma.

theoides. 1. E. foliis ovato-lanceolatis ſerrato-dentatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

undulatum. 2. E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis ſerratis, floribus confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

669. CARYOPHYLLUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus ſuperus. *Stamina in* 4 phalanges diſpoſita. *Bacca* infera 1-2locularis, 1-2-ſperma.

aromaticus. 1. Caryophyllus. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 196. *t.* 119. *an myrti ſpecies?*

GREGGIA. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Cor.* 4petala. *Bacca* matura 1locularis, 1ſperma. *Sem.* reniforme, acoccon.

aromatica. 1. Greggia. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 3.

673. CISTUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis 2 minoribus. *Capſula* 1-10locularis, 3-10valvis.

* *Exſtipulati.*
† *arboreſcentes.*

libanotis. 1. C. foliis linearibus revolutis, floribus umbellatis. *Barr. ic.* 294.

monſpelienſis. 2. C. foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 10.

ladeniferus. 3. C. foliis lanceolatis ſupra laevibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus. *β) Commel. h. amſt.* 1. *t.* 20.

medius. 55. C. foliis cordato-lanceolatis rugoſo-ſcorbiculatis denticulatis. *Allion. flor. pedem.*

4. C.

crifpus. 4. C. foliis lanceolatis pubeſcentibus trinerviis undulatis. *Blackw. herb. t.* 197.

albidus. 5. C. foliis ovato-lanceolatis tomentoſis incanis ſeſſilibus ſubtrinerviis.

capenſis. 6. C. foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.

laxus. 52. C. foliis ovato-lanceolatis undulatis denticulatis glabris: ſummis hirtis, calicis foliolis ſubrotundo-cordatis. *Ait. flor. Kew.* 2. *p.* 233.

vaginatus. 53. C. foliis oblongis piloſis ſubtus reticulato-rugoſis: petiolis baſi coalitis vaginantibus ſulcatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 232.

laurifolius. 7. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis ſupra glabris: petiolis baſi connatis.

ſalvifolius. 8. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis oppoſitis ſubcrenulatis utrinque hirſutis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 120. *t.* 8.

villoſus. 9. C. foliis ovatis petiolatis hirtis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 64.

creticus. 10. C. foliis ſpatulato-ovatis petiolatis enerviis ſcabris, calicibus lanceolatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 64. *f.* 1.

incanus. 11. C. foliis ſpatulatis tomentoſis rugoſis: inferioribus baſi connatis vaginantibus.

populifolius. 12. C. foliis cordatis laevibus acuminatis petiolatis.

halimifolius. 13. C. foliolis duobus calicinis linearibus. γ) *Mill. ic. t.* 290.

†† *ſuffruticoſi.*

† *procumbentes.*

Fumana. 14. C. foliis alternis linearibus margine ſcabris, pedunculis unifloris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 252.

laevipes. 15. C. foliis alternis faſciculatis filiformibus glabris, pedunculis racemoſis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 158.

umbellatus. 16. C. foliis oppoſitis, floribus umbellatis.

canus. 17. C. foliis oppoſitis obovatis villoſis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis. *Mant. p.* 403. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 277.

marifolius. 18. C. foliis oppoſitis oblongis petiolatis planis ſubtus incanis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 441.

roſeus. 19. C. foliis oppoſitis oblongis ad oras revolutis utrinque ſubincanis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 65.

anglicus. 20. C. foliis oppoſitis oblongis revolutis piloſis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 245.

oelandicus. 21. C. foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 399.

ſcabroſus. 54. C. foliis oppoſitis ovatis piloſo-ſcabris trinerviis, calicibus triphyllis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 236.

†† *erecti.*

italicus. 22. C. foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ovatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus. *Barr. pl. rar. ic t.* 366.

ſyriacus. 23. C. foliis lanceolatis, floribus racemoſis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 98. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 54.

calicinus. 24. C. foliis linearibus, pedunculis unifloris, calicibus triphyllis. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 6.

††† *herbacei.*

guttatus. 25. C. foliis oppoſitis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Mant. p.* 403. *Col. ecphr.* 2. *p.* 77. *ic.*

Tuberaria. 26. C. perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentoſis: caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 63.

canadenſis. 27. C. foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.

carolinianus. 51. C. villoſus, foliis caulinis alternis lanceolato-ovatis: radicalibus rotundatis, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 152.

** *ſtipulati.*

† *herbacei.*

ſalicifolius. 28. C. patulus villoſus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Seg. pl. veron.* 3. *t.* 6. *f.* 3.

ledifolius. 29. C. erectus glaber, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus folio ternato oppoſitis. *Lob. ic.* 2. *p.* 118.

niloticus. 30. C. erectus ſubtomentoſus, floribus racemoſis ſolitariis ſeſſilibus oppoſitifoliis. *Mant. p.* 246.

aegyptiacus. 31. C. erectus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calicibus inflatis corolla majoribus. *Mant. p.* 404. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 68.

†† *ſuffruticoſi.*

Lippii. 32. C. erectus, foliis alternis oppoſitisque lanceolatis ſcabris, ſpicis ſecundis. *Mant. p.* 245.

33. C.

piloſus. 33. C. erectiuſculus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calicibus laevibus.

ſquamatus. 34. C. foliis obtectis ſquamis orbiculatis. *Bocc. muſ. 2. t. 64.*

nummularius. 35. C. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus ovatis.

ſerpyllifolius. 36. C. foliis oblongis, calicibus laevibus.

glutinoſus. 37. C. foliis linearibus oppoſitis alternisque, pedunculis villoſis glutinoſis. *Mant. p. 246. Barrel. pl. rar. ic. t. 415.*

racemoſus. 38. C. foliis lanceolato-linearibus ſubtus tomentoſis. *Mant. p. 76. Barr. pl. rar. ic. 293.*

arabicus. 39. C. foliis alternis lanceolatis planis laevibus.

hirtus. 40. C. foliis ovatis, calicibus hiſpidis. *Barr. rar. pl. ic. t. 488.*

apenninus. 41. C. patulus, foliis lanceolatis hirtis. *Menz. pag. 8. f. 3.*

anguſtifolius. 42. C. diffuſus, foliis lanceolatis, calicibus hirſutis. *Jacq. h. Vindob. 3. t. 53.*

foetidus. 43. C. procumbens, foliis oblongis ſcabris, ſtipulis lanceolatis. *Jacq. miſc. 2. p. 341. pl. rar. ic. cent. 1. t. 18.*

Helianthemum. 44. C. procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis. *Flor. dan. t. 101. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 76. f. 11.* β) Ciſtus grandiflorus. *Scop. flor. carn. t. 25.*

mutabilis. 45. C. procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis glabris planis. *Jacq. miſc. 2. p. 340. pl. rar. ic. cent. 1. t. 17.*

polifolius. 46. C. procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calicibus laevibus, petalis ſerratis. *Dill. h. Elth. t. 145. f. 172.*

ſurrajanus. 47. C. procumbens, foliis ovato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t. 145. f. 174.*

canarienſis. 48. C. procumbens, foliis ſubovatis alternis et oppoſitis, racemis erectis. *Jacq. miſc. 2. p. 339. rar. pl. ic. cent. 1. t. 16.*

thymifolius. 49. C. procumbens, foliis ovali-linearibus oppoſitis breviſſimis congeſtis. *Barr. pl. rar. ic. 444.*

††† *fruticoſi.*

ſtipulatus. 50. C. foliis confertis tomentoſis ovalibus breviter petiolatis margine revolutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 100.*

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus, praeter foliola 2 baſeos. *Cor.* o. *Bacca* 5angularis, polyſperma.

Crucis. 1. Prockia.

LIGHTFOOTIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stigma* ſeſſile. *Bacca* umbilicata, 1locularis, 3-6ſperma.

ſerrata. 1. L. foliis ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 83.

oxycoccoides. 2. L. foliis integerrimis lanceolatis. *Herit. ſert. angl. t.* 4.

ſubulata. 3. L. foliis integerrimis ſubulatis. *Herit. ſert. angl. t.* 5.

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.

♂. *Amentum* antheris tectum. *Cal.* o. *Cor.* o.

♀. *Cal.* 3dentatus. *Stilus* 3queter. *Bacca* 3gona, polyſperma.

nutans. 1. H. caule fruticoſo, ramis laxis, foliis lanceolatis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

arboreſcens. 2. H. caule arboreſcente, ramis ſtrictis erectis, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o. *Cor.* o.

♀. *Germen* ovatum. *Stil.* fere o. *Stigm.* 3-4. *Capſ.* ovata, 1locularis, ſetis intus farta, 1ſperma.

urens. 1. Thoa. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 874. *t.* 336.

CONCEVEIBA. *Flores* dioici. *Cal.* carnoſus, 5dentatus, inferne 3gonus. *Cor.* o.

♀. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3craſſa, concava, incurva ſulcata. *Capſ.* 3locularis: loculis 2valvibus, 1ſpermis.

gujanenſis. 1. Conceveiba. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 923. *t.* 353.

MAE-

MAERUA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Nectarium* multiſe-tum. *Receptaculum* pedicellatum.

arabica. 1. MAERUA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 104.

675. CORCHORUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, deciduus. *Capſ.* multivalvis, loculamentoſa. *Sem.* angulata, plurima.

olitorius. 1. C. capſulis oblongis ventricoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 565. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 2.

hirtus. 2. C. capſulis oblongis cauleque piloſis, foliis oblongis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 58.

aeſtuans. 3. C. capſulis oblongis trilocularibus trivalvibus ſexſulcatis ſexcuſpidatis, foliis cordatis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 565. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 85.

trilocularis. 4. C. capſulis trilocularibus trivalvibus triquetris: angulis bifidis ſcabris, foliis oblongis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 77. 566. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 173.

tridens. 5. C. capſulis linearibus teretiuſculis ſcabris, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 566. *Burm. ind. t.* 37. *f.* 2.

ſiliquoſus. 6. C. capſulis linearibus compreſſis bivalvibus, foliis lanceolatis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 59.

capſularis. 7. C. capſulis ſubrotundis depreſſis rugoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 78. *f.* 1.

hirſutus. 8. C. capſulis ſubrotundis lanatis, foliis ovatis obtuſis tomentoſis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 57.

japonicus. 9. C. capſulis rotundis glabris, foliis duplicato-ſerratis. *Thunb. flor. jap. p.* 227.

javanicus. 10. C. capſulis ſubrotundis hiſpidis, foliis ovato-lanceolatis aequaliter ſerratis: ſtipulis ſetaceis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 3.

676. SEGUIERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 1ſperma, ala magna terminata aluliſque lateralibus.

americana. 1. SEGUIERIA.

1075. **PLATANUS.** *Flores* monoici. *Amentum* globoſum.
♂. *Cor.* vix manifeſta. *Antherae* filamentum circumnatae.
♀. *Cor.* polypetala. *Stigma* recurvum. *Sem.* ſubrotunda, ſtilo mucronata, baſi papposa.

orientalis. 1. Pl. foliis palmatis. *Du Hamel arbr.* 1. 2. *t.* 33.

occidentalis. 2. Pl. foliis lobatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 56.

**PARIANA.** *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 2valvis.
♂. *Cor.* calice major.
♀. *Cor.* calice minor. *Germ.* 3gonum. *Stigm.* 2. *Sem.* 1 corolla tectum, 3-gonum.

campeſtris. 1. Pariana. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 876. *t.* 337.

1335. **CHRYSITRIX.** *Flores* in alia planta mere maſculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numeroſis ſetaceis, intra quas ſingulas ſtamen.

capenſis. 1. Chrysitrix. *Mant. p.* 305.

**ONCOBA.** *Cor.* polypetala. *Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

ſpinoſa. 1. Oncoba. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103.

DIGY-

## DIGYNIA.

**CRATAEGUS.** *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* inferum, 1-vel polypyrenum, ſuperne apertum, 1loculare.

elliptica. 1. Cr. foliis ellipticis inaequaliter ſerratis glabris, petiolis calicibusque glanduloſis, baccis globoſis pentaſpermis. *Ait. hort. kew.* 2. *p.* 168.

leucophleos. 2. Cr. foliis ovatis inaequaliter ſerratis baſin verſus integerrimis, ſtilo ſemibifido. *Moench Weiſſenſt. p.* 31. *t.* 2.

laevis. 3. Cr. foliis ovatis acuminatis glabris ſerratis, florum umbella ſubſimplici. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

rotundifolia. 4. Cr. foliis ovatis ſerratis glabris: petiolis eglanduloſis, ramis ſpinoſis. *Moench Weiſſenſt. p.* 29. *t.* 1.

glandulosa. 5. Cr. foliis ovatis inciſis ſerratis glabris decurrentibus: petalorum alis rubello-glanduloſis. *Moench Weiſſenſt. p.* 31.

edulis. 6. Cr. foliis ovatis inciſis ſerratis glabris: nervis ſubtus ruſeſcentibus; lateralibus albidis. *Moench Weiſſenſt. p.* 30.

Aria. 7. Cr. foliis ovatis inciſis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 302.

punctata. 8. Cr. foliis obovatis baſi attenuatis ſerratis glabris, caule inermi. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

tomentoſa. 9. Cr. foliis cuneiformi-ovatis ſerratis ſubangulatis ſubtus villoſis, ramis ſpinoſis. *Trew. Ehret. t.* 17.

Crus Galli. 10. Cr. foliis lanceolato-ovatis ſerratis glabris, ramis ſpinoſis. *Mill. hort. angl.* 13. *Drupa oſſiculis pluribus.*

uniflora. 11. Cr. foliis lanceolato-ovatis ſerratis ſubtus villoſis, ſtipulis ſemicordatis, floribus ſolitariis: calicibus foliaceis, ſpinis longiſſimis. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 184. *Moench Weiſſenſt. t.* 4. *an potius meſſuli ſpecies?*

viridis. 12. Cr. foliis lanceolato-ovatis ſubtrilobis ſerratis glabris, caule inermi; *an mera coccineae varietas?*

alpina. 13. Cr. foliis oblongo-ovatis ſerratis utrinque virentibus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 192.

glabra. 14. Cr. foliis oblongis acutis glabris ſerratis, florum panicula compoſita. *Thunb. flor. jap. p.* 205.

15. Cr.

villoſa. 15. Cr. foliis oblongis acuminatis glabris ſerratis, florum umbella compoſita. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

maura. 16. Cr. foliis oblongis apice dentatis. *Suppl. p.* 253.

indica. 17. Cr. foliis lanceolatis ſerratis, caule inermi, corymbis ſquamoſis.

lucida. 18. Cr. foliis ovato-lanceolatis lucidis, ſtipulis linearibus ſerratis, floribus corymboſis, ramis ſpinoſis. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 186. *Mill. dict. ic. t.* 178. *f.* 2.

triloba. 19. Cr. foliis cuneiformibus trilobis ſubdentatis villoſis, calicibus pedunculisque ſubtomentoſis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 177.

populifolia. 20. Cr. foliis ſubcordatis trilobis utrinque laevibus: petiolis elongatis. *Walt. flor. carol. p.* 147.

coccinea. 21. Cr. foliis cordatis repando-angulatis ſerratis glabris. *Mant. p.* 397. *Mill. dict. ic. t.* 179.

torminalis. 22. Cr. foliis cordatis ſeptangulis: lobis infimis divaricatis. *Flor. dan. t.* 798. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 443. *Antrum carnoſum.*

monogyna. 23. Cr. foliis ſubtrifidis acutis, floribus monogynis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 292. *f.* 1. *Drupa ſuperne aperta monopyrena.*

Oxyacantha. 24. Cr. foliis obtuſis ſubtrifidis ſerratis. *Flor. dan. t.* 634. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 292. *f.* 1. *Drupa* 1*locularis, polypyrena, ſupera aperta.*

Azarolus. 25. Cr. foliis obtuſis ſubtrifidis ſubdentatis.

## LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplex, hemiſphaericus, perſiſtens. *Cor.* 0. *Drupa* 1-2ſperma.

* *foliis oppoſitis.*

valparadiſea. 1. L. foliis petiolatis ovato-oblongis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 162.

** *foliis alternis.*

bifara. 2. L. foliis petiolatis ovato oblongis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 161.

turbinata. 3. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 161.

Keule. 4. L. foliis petiolatis ovalibus ſubſerratis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 162.

5. L.

ſpinoſa. 5. L. foliis ſeſſilibus, ramis ſpinoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 163.

## TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

moſchata. 1. Temus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 153.

## 1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Cor.* 0. ♀. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* 1.

* *foliis ſimplicibus.*

odorata. 1. Cl. foliis ovoatis ſerratis coſtatis ſubtus villoſis. *Suppl. p.* 431.

ilicifolia. 2. Cl. foliis ſubcordatis dentatis. *Mant. p.* 499. *Mill. illuſtr. ic.*

ruſcifolia. 3. Cl. foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. Cliff. t.* 31.

ferruginea. 4. Cl. foliis lanceolatis ſetaceo-ſerratis. *Suppl. p.* 429.

graminea. 5. Cl. foliis enſiformibus ſerrulatis: petiolis dilatatis terminatis ariſtis binis ſtipuliformibus. *Suppl. p.* 429.

cuneata. 6. Cl. foliis cuneiformibus apice ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 413.

polygonifolia. 7. Cl. foliis linearibus piloſis. *Hort. Cliff. t.* 32.

filifolia. 8. Cl. foliis filiformibus triquetris glabris integerrimis. *Suppl. p.* 430.

teretifolia. 9. Cl. foliis faſciculatis teretibus ſubulatis incurvis glabris integris. *Suppl. p.* 430.

ericaefolia. 10. Cl. foliis faſciculatis teretibus ſulcatis glabris. *Suppl. p.* 430.

** *foliis binatis.*

crenata. 11. Cl. foliis orbiculatis crenulatis. *Suppl. p.* 430.

pulchella. 12. Cl. foliis orbiculatis integerrimis. *Suppl. p.* 430.

*** *foliis ternatis.*

trifoliata. 13. Cl. folio intermedio tridentato. *Pluckn. alm. t.* 319. *f.* 4.

ſarmentoſa. 14. Cl. foliis linearibus villoſis. *Mant. p.* 299.

ſtrobilifera. 15. Cl. foliis linearibus acutis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 2.

16. Cl.

falcata. 16. Cl. foliis linearibus falcatis glabris. *Suppl. p.* 431.

juniperina. 17. Cl. foliis triquetris ſubulatis confertis. *Suppl. p.* 430.

ternata. 18. Cl. foliolis integris piloſis. *Suppl. p.* 430.

obcordata. 19. Cl. foliolis ſubrotundis: intermedio obcordato. *Suppl. p.* 429.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* communis 4phyllus. *Cor.* 0. ♀. *Capſ.* multae, 2valves, polyſpermae in globum.

Styraciflua. 1. L. foliis palmato-lobatis: ſinubus baſeos venarum villoſis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 65.

imberbe. 2. L. foliis palmato-lobatis: ſinubus baſeos venarum laevibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 365.

peregrinum. 3. L. foliis oblongis alternatim ſinuatis. *Plukn. alm. t.* 100. *f.* 6. 7.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4partita.
♂. *Stamina* 30-40.
♀. *Drupa* exſucca infera, 1-2-locularis e tubo corollae indurato.

Sanguiſorba. 1. P. inerme, caulibus ſubanguloſis. *Blackw. herb. t.* 413. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

hybridum. 2. P. inerme, caulibus teretibus ſtrictis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 72. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

caudatum. 3. P. inerme fruteſcens, ramis teretibus villoſis, ſpicis elongatis laxis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 354.

ſpinoſum. 4. P. ſpinis ramoſis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 73. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

678. PAEONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 aut plura. *Stil.* o. *Capſ.* polyſpermae leguminoſae, ſubquinae. *Sem.* ſubgloboſa.

officinalis. 1. P. foliis decompoſitis nudis: foliolis lobatis; lobis lato-lanceolatis, capſulis rectiuſculis tomentoſis. *Blackw. herb. t.* 245.

humilis. 2. P. foliis biternatis ſubtus ſubvilloſis: foliolis tripartito-laciniatis, capſulis erectiuſculis piloſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 2. R. 3.

integra. 3. P. foliis biternatis: foliolis integris ovatis, corolla regulari integerrima. *Murray comm. Goett.* 1784. *et* 1785. *p.* 92. *Mill. illuſtr. ic.*

anomala. 4. P. foliis ternatis, calice folioſo, capſulis glabris depreſſis. *Murray comm. Goett.* 1784. *et* 1785. *p.* 90. *t.* 5.

tenuifolia. 5. P. foliolis linearibus multipartitis. *Linn. dec.* 9. *t.* 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 1.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 2partita: loculis 2ſpermis.

americana. 1. CURATELLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 579. *t.* 232.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* o. *Germen* 2fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* ſolitaria, oſſea.

alnifolia. 1. FOTHERGILLA. *Suppl. p.* 267. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 97. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 87.

680. CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* o. *Fructus* hiſpidus, 1ſpermus.

polygonoides. 1. CALLIGONUM. *Mant. p.* 404. *Pallas it.* 2. *p.* 738. *t.* S. R. Pterococcus aphyllus.

TRICHOCARPUS. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* apice 2fidi. *Capſ.* ovato-tetragona, ſetis deciduis hiſpida, 4valvis, 1locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. TRICHOCARPUS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 585. *t.* 234.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Filamenta* inferne utrinque alata. *Receptac.* ſpinis 12 cinctum. *Capſ.* ovata, 8ſtriata, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

fluviatilis. 1. LACIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 582. *t.* 233.

## TRIGYNIA.

623. SORBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* 5loculare, ſuperne apertum, 3ſpermum.

aucuparia. 1. S. foliis pinnatis utrinque glabris. *Mill. illuſtr. ic.*
domeſtica. 2. S. foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 447.
hybrida. 3. S. foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 311.

624. SESUVIUM. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* o. *Capſ.* ovata, 3locularis, circumſciſſa, polyſperma.

Portulacaſtrum. 1. SESUVIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 142.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Germ.* ovatum, 6ſtriatum. *Stili* ſemifiſſi. *Stigm.* villoſa. *Capſ.* 6locularis.

braſilienſe. 1. CONAMI. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 926. *t.* 354.

EURY-

EURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antherae* 2dymae. *Folliculi* 3ovati, divaricati.

ſcandens. 1. EURYANDRA. *Forſt. char. gen. p.* 41. *t.* 41.

1156. BEGONIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala. *Stamina* (circiter) 25.
♀. *Cal.* 2phyllus inferus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2partita, ſpiraliter torta. *Capſ.* inaequalis, 3angularis, 3alata, 3locularis, polyſperma, infera.

ferruginea. 1. B. caule fruticoſo declinato, foliis integerrimis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 419. *Mutis amer.* 1. *t.* 18.

obliqua. 2. B. caule fruticoſo ſubereᴄto, foliis oblique cordatis carnoſis glaberrimis, ſtipulis tripteris. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 95. *t.* 46.

grandifolia. 3. B. caule fruticoſo ereᴄto, foliis ſerratis glabris: floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 1.

minor. 4. B. caule fruticoſo ereᴄto, foliis dentatis glabris, floribus paniculatis. *Jacq. colleᴄt.* 1. *p.* 128.

dichotoma. 5. B. caule fruticoſo ereᴄtiuſculo, foliis dentatis glabris, pedunculis terminalibus ſuperne dichotomis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 250.

acutifolia. 6. B. caule fruticoſo reptante, foliis acuminatis inaequaliter ſerratis glabris, floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 3.

glabra. 7. B. caule fruticoſo radicante, foliis ſerratis glabris, floribus paniculatis dichotomis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 916. *t.* 349.

malabarica. 8. B. caule ereᴄto, foliis obſolete dentatis ſubtus hirſutis, pedunculis ſubtrifloris. *Rheed. h. malab.* 9. *p.* 167. *t.* 68.

humilis. 9. B. caule ereᴄto, foliis hiſpidis ſemicordatis acuminatis duplicato-ſerratis, capſulae alis rotundatis parum inaequalibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 353.

urticae. 10. B. herbacea diffuſa, foliis biſerratis hiſpidis, pedunculis axillaribus elongatis unifloris, fruᴄtu hiſpido. *Suppl. p.* 420.

hirſuta. 11. B. herbacea, foliis cauleque hirſutis, paniculis dichotomis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 913. *t.* 348.

Erminea. 12. B. herbacea, foliis ſubaequalibus cordatis acuminatis ciliato-dentatis ſupra caudato appendiculatis. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 97. *t.* 47.

nana. 13. B. acaulis, foliis aequalibus lanceolatis; ſcapo ſubtrifloro. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 99. *t.* 48.

octopetala. 14. B. acaulis, foliis cordatis quinquelobis inaequaliter denticulatis, floribus maſculis octopetalis. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p.* 101.

capenſis. 15. B. acaulis, foliis inaequaliter denticulatis, corollis tetrapetalis. *Mant. p.* 502. *Suppl. p.* 420. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 169. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 5.

## HOMALIUM. Cal. 6-7fidus. Cor. 6-7petala. *Stamina* 18-28 terna vel quaterna. *Capſula* 1locularis, ovata, lignoſa, polyſperma.

racemoſum. 1. H. foliis ſerratis, racemis axillaribus terminalibusque: floribus pedunculatis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 170. *t.* 183. *f.* 72.

Rocoubea. 2. H. foliis dentatis coriaceis, racemis terminalibus, floribus ſubſeſſilibus. *Aubl. pl. guj. p.* 590. *t.* 236.

## TATTIA. Cal. 6fidus. Cor. 6petala villoſa. *Stigm.* obtuſa. *Pericarp.* - - -

ignota. 1. TATTIA. *Scopol. introd. g.* 262.

## MARSHALLIA. Cal. 7dentatus. *Gland.* 7 intra coroll. *Capſ.* lignoſa, 1locularis, polyſperma.

Lagunae. 1. MARSHALLIA. *Scop. introd. gen.* 949.

**681. DELPHINIUM.** *Cal.* o. *Petala* 5-6. *Nectarium* 2fidum, poſterius cornutum. *Capſ.* leguminoſae, ſubternae, polyſpermae.

* *Siliqua una.*

Conſolida. 1. D. nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *Flor. dan. t.* 683.

Ajacis. 2. D. nectariis monophyllis, caule ſimplici. *Regn. bot. t.* 147. *f.* 2.

aconiti. 3. D. nectariis monophyllis anterius quadridentatis, ramulis unifloris. *Mant. p.* 77.

** *Siliquis tribus.*

ambiguum. 4. D. nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, foliis multipartitis.

peregrinum. 5. D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, foliis multipartitis obtuſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 3.

grandiflorum. 6. D. nectariis diphyllis: labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari-multipartitis. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 1.

elatum. 7. D. nectariis diphyllis: labellis emarginatis apice barbatis, foliis ſubpeltatis tripartitis caule erecto.

intermedium. 8. D. nectariis diphyllis: labellis ovatis bifidis, foliis tripartitis: laciniis trifidis inciſis. *Mill. ic. t.* 119.

exaltatum. 9. D. nectariis diphyllis: labellis oblongis bifidis: laciniis aequalibus, foliis tripartitis glabris. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 2.

puniceum. 10. D. nectariis diphyllis: labellis bipartitis piloſis, cornu recto, foliis multipartitis, bracteis calicinis nullis. *Suppl. p.* 267. *Pall. it.* 3. *p.* 96. 736.

carolinianum. 11. D. nectario diphyllo: labellis integris, petalis duobus bifidis barbatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Staphis agria. 12. D. nectariis tetraphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Blackw. herb. t.* 265.

hybridum. 13. D. nectario tetraphyllo: labellis ſuperioribus integris; inferioribus bifidis apice barbatis, foliis palmatis: lobis acutis. *Gouan. illuſtr.*

urceolatum. 14. D. nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis palmatis profunde quinquepartitis, caule erecto. *Jacq. coll.* 1. *p.* 153.

 682.

682. ACONITUM. *Cal.* o. *Petala* 5: ſupremo fornicato. *Nectaria* 2 pedunculata, recurva. *Capſ.* leguminoſae 3 *vel* 5. *Sem.* arido-baccata.

volubile. 1. A. caule volubili. *Pallas hort. Demidoſ.*

ſeptentrionale. 2. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis longis acutis, nectariis obliquis. *Koelle de aconito. n.* 9. *Flore caeruleo.*

lycoctonum. 3. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis brevibus obtuſiuſculis, nectariis rectiuſculis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 380. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 4. *β?*) Aconitum carpathicum. *Hacq. carp. ſept.* 1. *p.* 169. *t.* 7.

japonicum. 4. A. foliis trifido-palmatis: laciniis inciſis obtuſis. *Thunb. flor. jap. p.* 231.

pyrenaicum. 5. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis.

Anthora. 6. A. foliis hirſutis multipartitis: laciniis linearibus diſtinctis aequalibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 382.

Napellus. 7. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis lineari-lanceolatis laciniatis; laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de aconit. ic.*

tauricum. 8. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis oblongis lateſcentibus; trifido-laciniatis: laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de acon. n.* 2. *Wulf. apud Jacq. coll.* 2. *p.* 112. *an vere diſtincta a napello ſpecies?*

neomontanum. 9. A. foliis ſubpalmato-quinquepartitis petiolatis: ſegmentis lateſcentibus profunde inciſo-laciniatis; laciniis lato-lanceolatis dentatis, dentibus brevibus latiuſculis acutis. *Koelle de aconito. n.* 3. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 381. *an vere diſtinctum a napello?*

cernuum. 10. A. foliis petiolatis ſubtus pallidis digitato-quinquepartitis: ſegmentis divaricatis ſemipartitis; laciniis inciſo-dentatis, dentibus lineari-lanceolatis. *Koelle de acon. n.* 4.

variegatum. 11. A. foliis multipartitis: laciniis ſemipartitis ſuperne latioribus.

Cammarum. 12. A. foliis multipartitis: laciniis cuneiformibus inciſis acutis. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 424.

13. A.

uncinatum. 13. A. foliis multilobis, corollarum galea longius extenſa.

album. 14. A. foliis glabris tripartitis acute inciſis, floribus pentagynis: petali ſupremi ungue lateralibus longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 246.

## TETRAGYNIA.

683. TETRACERA. *Cal.* 4fidus: laciniis rotundatis ſubinaequalibus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4 1loculares, 1ſpermae. *Sem.* arillata.

volubilis. 1. TETRACERA. *Pluckn. phyt.* 146. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 3.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* ſicca, globoſa, 1locularis, polyſperma.

mauritiana. 1. LUDIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 343.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Drupa* nucleis 4 ſulcis reticulatis.

nuciferum. 1. CARYOCAR. *Mant. p.* 247.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Capſ.* 4. *Semin.* ſquamoſa.

foetida. 1. CIMICIFUGA. *Amoen. acad.* 7. *t.* 6. *f.* 2.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4 2valves.

exotica. 1. ASSA. *Houttuyn ſyſt. veget.* 4. *p.* 39.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* compreſſae, polyſpermae.

quadrifarium. 1. UBIUM. *la Mark encycl.* 1. *p.* 610.

RHIZOBOLUS. *Cal.* ſemiquinquefidus. *Petala* 5. *Germen* 4gonum. *Drupae* 4 reniformes, 1loculares: *Nuces* ſolitariae reniformes; *nuclei* ſolitarii reniformes.

butyroſus. 1. Rh. foliis digitatis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 594. *t.* 238.

tuberculoſus. 2. Rh. foliis digitatis ſubtus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 597. *t.* 239.

PERA. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus, deciduus. *Petal.* 1. ſemigloboſo-concavum, dependens. *Nectar.* ex membranulis multifidis, ſubplicatis, erectis.

♂. *Filamenta* 24-30 duplici ſerie transverſim digeſta.

♀. *Stigm.* ſingulis piſtillis 3. *Capſ.* ſubtrigona, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.* ſolitaria.

arborea. 1. Pera. *Mutis nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 299. *t.* 8.

## PENTAGYNIA.

625. MESPILUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* 1-2-5loculare.

* *ſpinoſa.*

Pyracantha. 1. M. foliis lanceolato-ovatis crenatis, calicibus fructus obtuſis. *Pallas flor. roſſ. t.* 13. *Drupa* 1*locularis polypyrena, ſuperne aperta.*

laciniata. 2. M. foliis obovatis ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus ſolitariis: calicibus laciniatis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

hyemalis. 3. M. foliis ſubovatis angulatis ſerratis laevibus petiolatis, floribus corymboſis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

aeſtivalis. 4. M. foliis angulatis ſerratis, floribus corymboſis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

5. M.

Xantho-carpus. 5. M. foliis ſubcuneiformibus crenatis, floribus ſolitariis: laciniis calicinis ſubfoliaceis inciſo-ſerratis longis reflexis, fructibus ſubturbinatis punctato verrucoſis. *Suppl. p.* 254. *an vere diſtincta a Crataego tomentoſa?*

Phoeno-pyrum. 6. M. foliis cordatis tri-ad ſeptemfidis ſerratis glabris, floribus corymboſis: ſegmentis calicinis deciduis, fructibus depreſſo-globoſis. *Suppl. p.* 254.

** *inermes.*

germanica. 7. M. foliis lanceolatis dentatis ſubtus tomentoſis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 154. *β) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 3. *Drupa polypyrena ſuperne aperta.*

arbutifolia. 8. M. foliis lanceolatis crenatis ſubtus tomentoſis, floribus faſciculatis. *Mill. dict. t.* 109. *an potius cum ſequente pyro aſſocianda? Antrum ſupra apertum duplicatum* 5*loculare, pericarpiis oſſeis intus nidulantibus.*

Amalanchior. 9. M. foliis ovalibus ſerratis ſubtus hirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 300. *Antrum* 10*loculare carnoſum.*

Chamaemeſpilus. 10. M. foliis ovalibus acute ſerratis glabris, floribus corymboſo-capitatis. *Mant. p.* 398. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 231. *Pomum* 2*loculare clauſum.*

Cotoneaſter. 11. M. foliis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 112. *Drupa polypyrena ſuperne aperta.*

canadenſis. 12. M. foliis ovato-oblongis glabris ſerratis acutiuſculis; *an forſan pyri ſpecies?*

japonica. 13. M. foliis oblongis obtuſis apice ſerratis ſubtus tomentoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 206.

## 626. PYRUS. Cal. 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum, 5loculare, polyſpermum.

* *foliis ſimplicibus.*

communis. 1. P. foliis ſerratis laevibus, floribus corymboſis. *Blackw. herb. t.* 453. *β) du Hamel arbr.* 2. *t.* 45.

Pollveria. 2. P. foliis ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus corymboſis. *Mant. p.* 244. *Knoop pomol.* 2. *t.* 4. *Antrum* 5*loculare carnoſum.*

praecox. 3. P. foliis ſerratis villoſis, umbellis ſeſſilibus. *Pallas flor. roſſ. p.* 22.

ſpectabilis. 4. P. foliis ſerratis laevibus ovali-oblongis, umbellis ſeſſilibus: unguibus calice longioribus, ſtilis baſi lanatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 175.

Malus. 5. P. foliis ſerratis, umbellis ſeſſilibus, unguibus calice brevioribus, ſtilis glabris. *Mill. illuſtr. ic.* β) *Blackw. herb. t.* 178.

Coronaria. 6. P. foliis ſerrato-anguloſis, umbellis pedunculatis.

anguſtifolia. 7. P. foliis lanceolato-oblongis dentato-ſerratis, pedunculis corymboſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 176.

baccata. 8. P. foliis ſerratis, pedunculis confertis, pomis baccatis. *Mant. p.* 75. *Giſeck. pl. ic. faſc.* 1. *n.* 12. *Pomum 5loculare, ſuperne clauſum.*

dioica. 9. P. foliis ſerratis ovalibus, floribus ſolitariis dioicis. *Moench Weiſſenſt. p.* 87. *t.* 5.

japonica. 10. P. foliis cuneatis glabris, floribus ſolitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 207.

ſalicifolia. 11. P. foliis lineari-lanceolatis canis ſubtus albo-tomentoſis, floribus axillaribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Suppl. p.* 255. *Pallas flor. roſſ. t.* 9.

ſpinoſa. 12. P. foliis oblongis glabris, ramulis mucronatis, ſpinis lateralibus minoribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 211.

Cydonia. 13. P. foliis integerrimis, floribus ſeſſilibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 342. β) *Blackw. herb. t.* 137. γ) *du Hamel arbr.* 1. *t.* 83.

nivalis. 14. P. foliis integerrimis, floribus corymboſis. *Suppl. p.* 255. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 107.

** *foliis ternatis.*

hadienſis. 15. P. foliis lanceolatis rugoſis integris: venis ſubtus griſeis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 212.

*** *foliis pinnatis.*

hybrida. 16. P. foliis ſubtus lanatis: pinna extrema maxima, floribus corymboſis. *Moench Weiſſenſt. p.* 90. *t.* 6.

## 627. TETRAGONIA. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* 0. *Drupa* corticoſa infera 4-5gona, multilocularis.

fruticoſa. 1. T. foliis linearibus. *Mant. p.* 398. *Mill. ic. t.* 263. *f.* 2.

2. T.

japonica. 2. T. foliis ſubcordatis ovatis punctatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 208.

herbacea. 3. T. herbacea, foliis obovato lanceolatis, pedunculis axillaribus ternis unifloris. *Mant. p.* 398. *Mill. ic. t.* 263. *f.* 1.

hirſuta. 4. T. herbacea hirſuta procumbens, foliis ovatis villoſis, floribus axillaribus ternis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 258.

ſpicata. 5. T. herbacea glabra erecta, foliis glabris: inferioribus ovatis; ſupremis lanceolatis, floribus racemoſis. *Suppl. p.* 258.

expanſa. 6. T. herbacea, ramis expanſis elongatis, foliis parabolicis, floribus ſubſolitariis, fructu cornuto. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 5.

echinata. 7. T. herbacea, foliis rhombeo-ovatis, fructibus echinatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 177.

cryſtallina. 8. T. foliis ovatis cryſtallino-papilloſis, floribus axillaribus. *Herit. ſtirp. nov.* 4. *p* 81. *t.* 39.

## 628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* numeroſa, linearia. *Capſ.* carnoſa, infera, polyſperma.

* *corollis albis.*

ciliatum. 52. M. foliis oppoſitis connatis ſemiteretibus: ſtipulis membranaceis reflexis laceris ciliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

pallens. 53. M. foliis oppoſitis amplexicaulibus diſtinctis oblongo-lanceolatis acutis obtuſe carinatis: papulis minutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 182.

digitatum. 54. M. ſubacaule, foliis alternis teretibus obtuſis, floribus axillaribus, ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 181.

nodiflorum. 1. M. foliis alternis teretiuſculis obtuſis baſi ciliatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 33. *f.* 7.

cryſtallinum. 2. M. foliis alternis ovatis papuloſis, floribus ſeſſilibus: calicibus late ovatis acutis retuſis. *Suppl. p.* 259. *Dill. h. Elth. t.* 180. *f.* 221.

Tripolium. 3. M. foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulibus laxis ſimplicibus, calicibus pentagonis. *Dill. h. Elth. t.* 179. *f.* 220.

4. M.

expanſum. 4. M. foliis alternis oppoſitisque remotis planiuſculis lanceolatis, impunctatis patentibus diſtinctis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 3.

apetalum. 5. M. foliis lineari-ſublanceolatis, ſubtus muricatis, caulibus proſtratis. *Suppl. p.* 258.

crinifloruм. 6. M. foliis ovatis, ſcapis unifloris. *Suppl. p.* 259.

cordifolium. 7. M. foliis cordatis obtuſis, caulibus proſtratis. *Suppl. p.* 260. *Junghans plant. ic. cent.* 1. *n.* 37.

humifuſum. 55. M. foliis amplexicaulibus ſpatulatis carinatis: papulis conicis ſcabris, petalis minutiſſimis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

teſticulare. 56. M. foliis quatuor decuſſatis ſupra planis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 181.

umbellatum. 8. M. foliis ſubulatis ſcabrido-punctatis connatis: apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. *Dill. h. Elth. t.* 208. *f.* 266.

calamiforme. 9. M. acaule, foliis ſubteretibus adſcendentibus impunctatis connatis, floribus octogynis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 1.

ſplendens. 10. M. foliis ſubteretibus impunctatis recurvis diſtinctis congeſtis, calicibus digitiformibus terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 204. *f.* 260.

caducum. 57. M. foliis filiformi-ſemiteretibus diſtinctis: papulis ovatis, floribus lateralibus ſeſſilibus: terminalibus pari foliorum cinctis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

geniculiflorum. 11. M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calicibus quadrifidis. *Dill. h. Elth. t.* 205. *f.* 261.

copticum. 12. M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calicibus quinquefidis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 6.

noctiflorum. 13. M. foliis ſemicylindricis impunctatis diſtinctis, floribus pedunculatis: calicibus quadrifidis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 8. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 206. *f.* 263.

** *corollis rubicundis.*

bellidiflorum. 14. M. acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis: apice trifariam dentatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5. a. *n.* 1.

deltoides. 15. M. foliis triquetris deltoidibus dentatis impunctatis diſtinctis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5. b. *n.* 1.

58. M.

reptans. 58. M. foliis triquetris acutis ſcabris, caule reptante. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 185.

deflexum. 59. M. foliis triquetris acutis glaucis: punctis obſoletis ſcabriuſculis, calicis laciniis interioribus membranaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

filamentoſum. 16. M. foliis aequilateri-triquetris acutis ſubpunctatis connatis: angulis ſcabris, ramis hexagonis. *Dill. h. Elth. t.* 211. *f.* 273.

ſtipulaceum. 17. M. foliis ſubtriquetris compreſſis incurvis punctatis diſtinctis congeſtis baſi marginatis. *Dill. h. Elth. t.* 209. *f.* 267. 268.

auſtrale. 60. M. foliis ſubtriquetris punctulatis connatis obtuſiuſculis, caule terete repente, pedunculis ſolitariis obtuſe ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

ſpinoſum. 18. M. foliis tereti-triquetris punctatis diſtinctis, ſpinis ramoſis. *Dill. h. Elth. t.* 208. *f.* 265.

craſſifolium. 19. M. foliis ſemicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente ſemicylindrico. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

loreum. 20. M. foliis ſemicylindricis recurvis congeſtis baſi interiori gibbis connatis, caule pendulo. *Dill. h. Elth. t.* 200. *f.* 255.

hiſpidum. 21. M. foliis cylindricis papuloſis diſtinctis, caule hiſpido. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. *β) Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 5. *γ) Dill. h. Elth. t.* 215. *f.* 281.

brevifolium. 61. M. foliis cylindricis obtuſiſſimis papuloſis patentibus, ramis diffuſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 188.

laeve. 62. M. foliis cylindricis obtuſis amplexicaulibus laevibus, calicibus quinquefidis: laciniis oblongis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

glomeratum. 22. M. foliis teretiuſculis compreſſis punctatis diſtinctis, caule paniculato multifloro. *Dill. h. Elth. t.* 213. *f.* 274.

tuberoſum. 23. M. foliis ſubulatis papuloſis diſtinctis apice patulis, radice capitata. *Dill. h. Elth. t.* 207. *f.* 264.

ſcabrum. 24. M. foliis ſubulatis diſtinctis ſubtus undique punctato-muricatis, calicibus muticis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 251.

emarginatum. 25. M. foliis ſubulatis congeſtis ſubſcabris, calicibus ſpinoſis, petalis emarginatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 250.

26. M.

tenuifolium. 26. M. foliis ſubfiliformibus glabris diſtinctis internodio longioribus, caulibus procumbentibus. *Dill. h. Elth. t.* 201. *f.* 256.

falcatum. 27. M. foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali ſcabro, petalis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

forficatum. 28. M. foliis acinaciformibus obtuſis impunctatis connatis apice ſpinoſis, caule ancipiti. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 26.

bracteatum. 63. M. foliis ſubacinaciformibus punctatis apice recurvis, bracteis amplexicaulibus lato-ovatis carinatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 249.

barbatum. 29. M. foliis ſubovatis papuloſis diſtinctis apice barbatis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. *β) Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 235. *γ) Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 236.

villoſum. 30. M. foliis pubeſcentibus connatis impunctatis, caule piloſo.

uncinatum. 31. M. articulis caulinis terminatis, foliis connatis acuminatis punctatis ſubtus dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 193. *f.* 239. 240.

cuneifolium. 32. M. foliis lanceolato-cuneiformibus oppoſitis integerrimis planis ſeſſilibus cum caule ramoſo purpureo papuloſis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 319. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 41.

*** *corollis luteis.*

† *cauleſcentia.*

edule. 33. M. foliis aequilateri-triquetris-acutis ſtrictis impunctatis connatis: carina ſubſerrata, caule ancipiti. *Dill. h. Elth. t.* 212. *f.* 272.

glaucum. 34. M. foliis triquetris acutis punctatis diſtinctis, calicis foliolis ovato-cordatis. *Dill. h. Elth. t.* 196. *f.* 248.

ſerratum. 35. M. foliis triquetris ſubulatis punctatis diſtinctis: angulo carinali retrorſum ſerrato. *Dill. h. Elth. t.* 192. *f.* 238.

pugioniforme. 36. M. foliis triquetris ſubulatis longiſſimis impunctatis alternis confertis. *Mant. p.* 398. *Dill. h. Elth. t.* 210. *f.* 269.

molle. 64. M. foliis triquetris connatis erectis glaucis impunctatis ramis ſemiteretibus, pedunculis axillaribus compreſſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 192.

echinatum. 65. M. foliis ſubtriquetris oblongo-ovatis gibbis ramentaceo-hiſpidis, calicis laciniis foliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 194.

corniculatum. 37. M. foliis triquetro-ſemicylindricis ſcabrido-punctatis: ſupra baſin linea elevata connatis. *Dill. h. Elth. t.* 199. *f.* 253. 254. *β) Dill. h. Elth. t.* 198. *f.* 252.

38. M.

verrucula-tum. 38. M. foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis diſtinctis. *Dill. h. Elth. t.* 203. *f.* 259.

micans. 39. M. foliis ſubcylindricis papuloſis diſtinctis, caule ſcabro. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5.

groſſum. 66. M. foliis ſubcylindricis conſertis papuloſis, caudice baſi incraſſato: ramis diffuſis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

brachia-tum. 67. M. caulibus foliisque cylindricis papuloſis, ramis trichotomis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

bicolo-rum. 40. M. foliis ſubulatis punctatis laevibus diſtinctis, caule fruteſcente, corollis bicoloribus. *Mill. ic. t.* 177. *f.* 1.

tortuo-ſum. 41. M. foliis planiuſculis oblongo-ovatis ſubpapuloſis confertis connatis, calicibus triphyllis bicornibus. *Dill. h. Elth. t.* 181. *f.* 222.

pomeri-dianum. 42. M. foliis planiuſculis lato-lanceolatis laevibus ſubciliatis diſtinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 42.

papulo-ſum. 43. M. foliis ſpatulato-oblongis papuloſis, floribus pedunculatis: calicibus linearibus. *Suppl. p.* 259. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 7.

ſeſſiliflo-rum. 68. M. foliis planis ſpatulatis caulibusque papuloſis, ramis divaricatis, floribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

helian-thoides. 69. M. foliis ſpatulatis planis laevibus, pedunculis longiſſimis, calicibus baſi planis angulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

glabrum. 70. M. foliis ſpatulatis glaberrimis amplexicaulibus diſtinctis, pedunculis folia aequantibus, calicibus hemiſphaericis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

pinnati-fidum. 44. M. foliis pinnatifidis. *Suppl. p.* 260.

TT *acaulia.*

ringens. 45. M. foliis ciliato-dentatis punctatis. *Mill. ic. t.* 177. *f.* 2. *β*) *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 6. *n.* 1.

difforme. 46. M. foliis difformibus punctatis connatis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 2.

dolabri-forme. 47. M. foliis dolabriformibus punctatis. *Dill. h. Elth. t.* 191. *f.* 237.

roſtra-tum. 48. M. foliis ſemicylindricis externe tuberculatis connatis. *Dill. h. Elth. t.* 186. *f.* 229.

49. M.

linguiforme. 49. M. foliis linguiformibus altero margine craſſioribus impunctatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 6. *n* 2. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 2. γ) *Dill. h. Elth. t.* 185. *f.* 226. δ) *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 1.

albidum. 50. M. foliis triquetris integerrimis. *Dill. h. Elth. t.* 189. *f.* 232.

compactum. 71. M. foliis connatis punctatis ſemiteretibus apice triquetris ſubreflexis acutis, floribus ſeſſilibus: calice ſubcylindrico ſexfido. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

**** *corollis viridibus.*

viridiflorum. 72. M. foliis ſemicylindricis papuloſo-piloſis, calicibus quinquefidis hirſutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 196.

***** *incertae tribus.*

capillare. 51. M. foliis connatis teretibus papuloſis, caule erecto, ramulis unifloris filiformibus glabris. *Suppl. p.* 260.

## 629. AIZOON. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Capſ.* ſupera, 5locularis, 5valvis. *Sem.* reniformia.

canarienſe. 1. A. foliis cuneiformi-ovatis, floribus ſeſſilibus. *Pluckn. alm. t.* 303. *f.* 4.

glinoides. 2. A. hirſutum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus diſtinctis. *Suppl. p.* 261.

ſecundum. 3. A. hirſuto-canum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus imbricatis ſecundis. *Suppl. p.* 261.

rigidum. 4. A. fruticoſum procumbens tomentoſum, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus remotis. *Suppl. p.* 261.

perfoliatum. 5. A. tomentoſum, foliis obovatis connatis criſtallino-punctatis, floribus pedunculatis. *Suppl. p.* 261.

hiſpanicum. 6. A. herbaceum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 117. *f.* 143. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 9.

fruticoſum. 7. A. fruticoſum erectum glabrum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 261.

paniculatum. 8 A. hirſutum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 261.

lanceolatum. 9. A. foliis lanceolatis, floribus paniculatis.

10. A.

ſarmento-ſum. 10. A. foliis linearibus filiformibus, panicula dichotoma, floribus ſolitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 260.

## 630. SPIRAEA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Capſ.* 4 vel plures polyſpermae, 1loculares, 2valves.

* *Fruticoſae.*

laevigata. 1. Sp. foliis lanceolatis integerrimis ſeſſilibus, racemis compoſitis. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. roſſ. t.* 23. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

ſalicifolia. 2. Sp. foliis lanceolatis obtuſis ſerratis nudis, floribus duplicato-racemoſis. *Pallas flor. roſſ. t.* 21. *β*) Spiraea alpeſtris. *Pallas fl. roſſ. t.* 22.

alba. 3. Sp. foliis lanceolatis acutis apice ſerratis, floribus duplicato-racemoſis. *Mill. ic. t.* 257. *f.* 2.

tomentoſa. 4. Sp. foliis lanceolatis inaequaliter ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus duplicato-racemoſis. *Pluckn. alm. t.* 321. *f.* 5.

altaica. 5. Sp. foliis oblongis integerrimis ſeſſilibus, racemis terminalibus compoſitis. *Pallas flor. roſſ. t.* 23.

camtſchatica. 6. Sp. foliis ſimpliciter palmatis: petiolis appendiculatis, caule hirſuto, floribus cymoſis. *Pallas flor. roſſ. t.* 28.

calloſa. 7. Sp. foliis lanceolatis acutis ſerratis ſubvilloſis, panicula decompoſita ſubfaſtigiata. *Thunb. flor. jap. p.* 209.

japonica. 8. Sp. foliis lanceolatis acutis ſerratis nudis, caule pubeſcente, corymbo terminali compoſito. *Suppl. p.* 262. *an forte eadem cum japonica?*

hypericifolia. 9. Sp. foliis obovatis integerrimis, umbellis ſeſſilibus. *Pluckn. alm. t.* 218. *f.* 5.

alpina. 10. Sp. foliis oblongis glabris integerrimis, racemis terminalibus ſubfaſtigiatis. *Pallas flor. roſſ. t.* 20.

crenata. 11. Sp. foliis oblongiuſculis apice ſerratis, corymbis lateralibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 19.

argentea. 12. Sp. foliis cuneiformibus ſericeis lineatis apice ſerratis ſubplicatis, racemis compoſitis. *Suppl. p.* 261.

batulifolia. 13. Sp. foliis ovatis crenatis, corymbis terminalibus compoſitis faſtigiatis. *Pallas flor. roſſ. t.* 16.

chamaedryfolia. 14. Sp. foliis ovatis inciſo-ſerratis glabris, umbellis pedunculatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 149.

incisa. 15. Sp. foliis ovatis inciſo-quinquepartitis ſerratis, umbellis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

thalictroides. 16. Sp. foliis ovato-cuneiformibus: inferioribus ſubintegris; ſummis trilobato-inciſis, floribus umbellatis ſeſſilibus ramorum terminalibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 18.

triloba. 17. Sp. foliis lobatis crenatis, umbellis terminalibus. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. roſſ. t.* 17.

opulifolia. 18. Sp. foliis lobatis ſerratis, corymbis terminalibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

ſorbifolia. 19. Sp. foliis pinnatis: foliolis uniformibus ſerratis, floribus paniculatis. *Pallas flor. roſſ. t.* 24. 25.

** *Herbaceae.*

Aruncus. 20. Sp. foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis. *Pallas flor. roſſ. t.* 26.

Filipendula. 21. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis interrupte ſerratis glaberrimis, floribus cymoſis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 635. *Regn. bot. t.* 384.

Ulmaria. 22. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis ovatis biſerratis ſubtus canis, floribus cymoſis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 547. *Regn. bot. t.* 311.

lobata. 23. Sp. foliis pinnatis: impari lateralibusque lobatis biſerratis, floribus cymoſis. *Suppl. p.* 262. *Syſt. veg.* XIII. 1. *p.* 393. Spiraea palmata. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 88.

palmata. 24. Sp. foliis palmatis ſerratis, panicula ſupradecompoſita. *Thunb. flor. jap. p.* 212.

trifoliata. 25. Sp. foliis ternatis ſerratis ſubaequalibus, floribus ſubpaniculatis. *Mill. ic. t.* 256.

## 684. AQUILEGIA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 5 corniculata, inter petala. *Capſ.* 5 diſtinctae.

viſcoſa. 1. A. nectariis incurvis, caule ſubnudo ſubunifloro viſcoſo-piloſo, foliis ſubtrilobis. *Mant. p.* 77. *Gouan. illuſtr. t.* 19.

vulgaris. 2. A. nectariis incurvis petalo ſubaequalibus, foliolis omnibus petiolatis. *Flor. dan. t.* 695.

3. A.

alpina. 3. A. nectariis incurvis petalo lanceolato brevioribus, caule pauciflоro, foliolis lateralibus ſeſſilibus. *Allion. flor. ped.* 2. *t.* 66.

canadenſis. 4. A. nectariis rectis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. ic. t.* 47.

viridiflora. 5. A. nectariis rectis conniventibus petalo lanceolato aequalibus. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 55.

## 685. NIGELLA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 5 3fida intra corollam. *Capſ.* 5 connexae.

* *Pentagynae.*

damaſcena. 1. N. floribus involucro folioſo cinctis. *Mant. p.* 405. *Blackw. herb. t.* 558. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 21.

ſativa. 2. N. capſulis muricatis ſubrotundis, foliis ſubpiloſis. *Mill. ic. t.* 187. *f.* 1.

arvenſis. 3. N. petalis integris, capſulis turbinatis. *Bulliard. herb. Franc. t.* 126.

** *Decagynae.*

hiſpanica. 4. N. piſtillis corollam aequantibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 8.

orientalis. 5. N. piſtillis corolla longioribus. *Moriſ hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 10.

## 686. REAUMURIA. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, 5valvis, polyſperma.

vermiculata. 1. Reaumuria. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 6.

## WORMIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens. *Germ.* 3gona.

triquetra. 1. Wormia. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 532. *t.* 3.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 0. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

juniperina. 1. BRATHYS. *Suppl. p.* 268.

## HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Spatha* 2phylla. *Perianth.* 3fidum aut 3phyllum. *Petala* 3. *Sexus* interdum diſtinctus. *Bacca* 6locularis, infera, 6gona.

Aloides. 1. Str. foliis enſiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Flor. dan. t.* 337. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 8.

acoroides. 2. Str. foliis enſiformibus planis glaberrimis, ſpatha apice barbata. *Suppl. p.* 268.

alismoides. 3. Str. foliis cordatis. *Mant. p.* 405. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 46.

## HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus. *Stam.* innumera, calici immerſa.
♀. *Cal.* polyphyllus. *Germ.* ſuperum. *Stili* 7-9. *Bacca* multilocularis.

Ramoutchi. 1. FLACOURTIA. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 59. *t.* 30.

## OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 6-12. *Germina* clavata. *Stil.* 0. *Bacca* clavata.

axillaris. 1. W. pedunculis axillaribus congeſtis unifloris, piſtillis quatuor. *Suppl. p.* 270. *Forſt. char. gen. t.* 42. *n.* 2.

2. W.

aromati- ca. 2. W. pedunculis aggregatis terminalibus, piſtillis quatuor. *Suppl. p. 269. Soland. med. obſ. and inq. 5. t. 1.*

granaden- ſis. 3. W. pedunculis axillaribus elongatis trifidis, piſtillis octo. *Suppl. p. 269.*

## DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* 6partitus, perſiſtens, coloratus. *Cor.* o. *Germ.* 5-10 apice attenuata. *Stili* apice inflexi. *Capſ.* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3ſpermae.

Schreberi. 1. Brasenia. *Schreb. gen. pl. Linn. 1. p. 372.*

## POLYGYNIA.

631. ROSA. *Petala* 5. *Cal.* urceolatus, 5fidus, carnoſus, collo coarctatus demum baccatus, coloratus. *Antrum* duplicatum, 1loculare ſuperne apertum, pericarpiis oſſeis intus nidulantibus.

* *germinibus magis minusve globoſis.*

Eglanteria. 1. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis acutis. *Kniph. bot. orig. cent. 7. n. 77.* β) Roſa bicolor. *Jacq. h. Vind. 1. t. 1.* γ) *Knorr del. hort. 1. t.* R. 1.

cinnamomea. 2. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis ſtipularibus, petiolis ſubinermibus. β) Roſa foecundiſſima. *Münchhauſ. Hausvat. 5. p. 279.*

arvenſis. 3. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, floribus cymoſis. *Mant. p. 245. Flor. dan. t. 398.*

pimpinellifolia. 4. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis obtuſis. *an ſpecie vere diſtincta a ſpinoſiſſima?*

ſpinoſiſſima. 5. R. germinibus glabris, pedunculis hiſpidis, caule petiolisque aculeatiſſimis. *Mant. p. 399.* β?) Roſa ſuavifolia. *Flor. dan. t. 870.*

rugoſa. 6. R. germinibus glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatis, foliis ſubtus tomentoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

ſulphurea. 26. R. petiolis cauleque aculeatis: aculeis caulinis duplicibus majoribus minoribusque numeroſis, foliolis ovalibus. *Hort. angl.* 66. *t.* 18.

blanda. 27. R. germinibus glabris, caulibus adultis pedunculisque laevibus inermibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 202.

virginiana. 7. R. germinibus hiſpidis, pedunculis glabris, petiolis carinatis villoſis, foliolis ovatis glabris, floribus umbellatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 353.

carolina. 8. R. germinibus hiſpidis, pedunculis ſubhiſpidis, caule aculeis ſtipularibus, petiolis aculeatis.

villoſa. 9. R. germinibus pedunculisque hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. *Mant. p.* 399. *β)* Roſa lanceolata. *Moench Weiſſenſt. p.* 117.

ſempervirens. 10. R. germinibus pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque aculeatis, floribus ſubumbellatis. *Regn. bot. t.* 336. *β)* Roſa ſcandens. *Moench Weiſſenſt. p.* 118.

** *germinibus ovatis.*

rubiginoſa. 11. R. germinum baſi pedunculisque aculeatis, caule aculeis recurvis, foliis ſubtus rubiginoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 50.

turbinata. 28. R. germinibus turbinatis pedunculisque piloſis, petiolis villoſis, aculeis ſparſis recurvis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 206.

centifolia. 12. R. germinibus pedunculisque hiſpidis, caule hiſpido aculeato, petiolis inermibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. *β)* Roſa muſcoſa. *Hort. angl. t.* 18. *γ)* Roſa regina. *Moench Weiſſenſt. p.* 121. *δ)* Roſa belgica. *ε)* Roſa provincialis.

gallica. 13. R. germinibus pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque hiſpido aculeatis. *Mant. p.* 399. *Blackw. herb. t.* 82. *β) Mill. dict. t.* 221. *f.* 2. *γ)* Roſa papaverina. *δ)* Roſa holoſericea. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 351. *ε)* Roſa damaſcena. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 369. *ζ)* Roſa baſilica. *η)* Roſa arvina. *Knorr flor. ſil.* 2. 1. *p.* 150.

pumila. 14. R. germinibus, pedunculis petiolisque hiſpidis, caule ſuperne aculeatiſſimo. *Suppl. p.* 262. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 198.

moſchata. 15. R. germinibus pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque aculeatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, floribus corymboſis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 365.

16. R.

collina. 16. R. germinibus ſubglabris, pedunculis petioliſque glanduloſe hirſutis, caule aculeato. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 197.

ſinica. 17. R. germinibus glabris, pedunculis aculeatis hiſpidis, caule petioliſque aculeatis, calicinis foliolis lanceolatis ſubpetiolatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 55.

alpina. 18. R. germinibus glabris, pedunculis petioliſque hiſpidis, caule inermi. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 279. *an ſpecie vere diſtincta a pendulina?* β) Roſa biflora. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 151. γ) Roſa hiſpida. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 153.

penduli-na. 19. R. germinibus glabris, pedunculis cauleque hiſpidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. *Dill. h. Elth. t.* 245. *f.* 317.

alba. 20. R. germinibus glabris, pedunculis hiſpidis, caule petioliſque aculeatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 6. β) *Blackw. herb. t.* 73. γ) *Roſa Haller. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1102.

canina. 21. R. germinibus pedunculiſque glabris, caule petioliſque aculeatis. *Mant. p.* 399. *Flor. dan. t.* 555. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 33. *f.* 4.

indica. 22. R. germinibus pedunculiſque glabris, caule ſubinermi, petiolis aculeatis. *Petiv. gaz. t.* 35. *f.* 11.

corymbo-ſa. 23. R. germinibus pedunculiſque glabris: bracteis linearibus, caule aculeis recurvis, floribus corymboſis. *Moench Weiſſenſt. p.* 119. β?) Roſa umbellata. *Leyſ. fl. hal.* 435.

multiflo-ra. 24. R. germinibus pedunculiſque inermibus villoſis, caule petioliſque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 214.

perſica. 25. R. foliis ſimplicibus, ſtipulis ſpinaeformibus, calicis laciniis nudis. *Michaut apud Juſſieu gen. plant. p.* 452.

## 632. RUBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* ex apice germinum. *Drupae* congregatae 1loculares. *Receptaculo* conico baccanti ſuperimpoſitae.

* *fruteſcentes.*

canaden-ſis. 1. R. foliis digitatis denis quinis ternatiſque, caule inermi. *Mill. ic. t.* 223.

fruticoſus. 2. R. foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 394. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 9.

auſtralis. 3. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis, racemis axillaribus ſimplicibus, floribus dioicis. *Forſt. flor. auſtr. p.* 40.

idaeus. 4. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Flor. dan. t.* 788.

ſerratus. 23. R. foliis quinatis ellipticis acuminatis argute ſerratis utrinque villoſis, caulibus petiolisque aculeatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 210.

occidentalis. 5. R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 287. *f.* 319.

triphyllus. 6. R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis: foliolis ovatis inciſis dentatis, ramis, petiolis pedunculisque villoſis aculeatisque. *Thunb. flor. jap. p.* 215.

jamaicenſis. 7. R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule petiolis foliisque pubeſcentibus recurvato-aculeatis. *Mant. p.* 75. *Sloan. hiſt. jam. t.* 213. *f.* 1.

parvifolius. 8. R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule hirto petiolisque aculeis recurvis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 1.

caeſius. 9. R. foliis ternatis ſubnudis: lateralibus bilobis caule aculeato tereti. *Balliard herb. Franc. t.* 381.

hiſpidus. 10. R. foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hiſpidiſſimis, ſtrigis rigidulis.

trifidus. 11. R. foliis ſimplicibus inciſo-trifidis glabris, caule inermi. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

palmatus. 12. R. foliis cordatis palmato-trilobis glabris, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

odoratus. 13. R. foliis ſimplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Mill. ic. t.* 223.

moluccanus. 14. R. foliis ſimplicibus cordatis ſublobatis, caule aculeato decumbente. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 2.

japonicus. 15. R. foliis ſimplicibus cordatis oblongis acuminatis duplicato-ſerratis, pedunculis ſolitariis unifloris, caule inermi glaberrimo. *Mant. p.* 245. *Suppl. p.* 263.

inciſus. 16. R. foliis ſimplicibus cordatis inciſis glabris, caule erecto aculeato. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

17. R.

villoſus. 17. R. foliis ſimplicibus cordatis acutis aculeatis, caule erecto petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 218.

** *herbacei.*

ſaxatilis. 18. R. foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Flor. dan. t.* 134.

arcticus. 19. R. foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Flor. dan. t.* 468.

geoides. 20. R. foliis ſimplicibus ternatisque obtuſis ſerratis nudis: foliolo impari maximo. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 19.

ſanctus. 22. R. foliis ternatis ſimplicibusque ſubtus tomentoſis, caule petiolisque aculeis recurvis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 8.

Chamaemorus. 21. R. foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi unifloro, floribus dioicis. *Flor. dan. t.* 1.

Dallbarda. 22. R. foliis ſimplicibus cordatis indiviſis crenatis, ſcapo aphyllo unifloro. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 20.

## 633. FRAGARIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculo* ovato, baccanti, deciduo, colorato ſuperimpoſito.

veſca. 1. Fr. foliis omnibus ternatis, flagellis reptantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 1. *β*) Fragaria muricata. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 350. *Barr. pl. rar. ic. t.* 90. *γ*) *Dill. h. Elth. t.* 120. *f.* 146.

monophylla. 2. Fr. foliis ſimplicibus.

## 634. POTENTILLA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Sem.* ſubrotunda, nuda, rugoſa, receptaculo parvo exſucco, fungoſo, tuberculato affixa.

* *foliis pinnatis.*

ſericea. 1. P. foliis bipinnatis utrinque tomentoſis: ſegmentis parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

multifida. 2. P. foliis bipinnatis ſubtus tomentoſis: ſegmentis integerrimis diſtantibus, caule decumbente. *Buxb. cent.* 1. *t.* 49. *f.* 1.

fruticoſa. 3. P. foliis pinnatis, caule fruticoſo. *Du Hamel. arbr.* 2. *t.* 20.

Anſerina. 4. P. foliis pinnatis ſerratis, caule repente, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t.* 544.

bifurca. 5. P. foliis pinnatis ſubaequalibus: foliolis oblongis ſubbifidis; extimis confluentibus. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 149. *t.* 27. *f.* 1.

pimpinelloides. 6. P. foliis pinnatis: foliolis ſubrotundis dentatis aequalibus, caule erecto. *Buxb. cent.* 1. *t.* 48.

ſupina. 7. P. foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 406.

penſylvanica. 8. P. foliis inferioribus pinnatis: ſuperioribus ternatis; foliolis inciſo-ſerratis, caule erecto pubeſcente. *Mant. p.* 76. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 189.

rupeſtris. 9. P. foliis pinnatis ternatisque, caule erecto, flagellis nullis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 114.

fragarioides. 10. P. foliis pinnatis ternatisque: extimis majoribus, flagellis reptantibus. *Gmel. fl. ſibir.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

** *foliis digitatis.*

recta. 11. P. foliis ſeptenatis lanceolatis ſerratis utrinque ſubpiloſis, caule erecto. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 383.

nivalis. 12. P. foliis ſeptenatis utrinque villoſis cuneiformibus apice ſerratis caule erecto calicibus duodecimfidis, corolla majoribus. *Lapeirouſe act. toloſ.* 1. *p.* 210. *t.* 16. *an ſatis diſtincta ſpecies?*

ſtipularis. 13. P. foliis ſeptenatis ſeſſilibus, ſtipulae dilatatae inſidentibus. *Gmel. flor. ſib.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

valderia. 14. P. foliis ſeptenatis obovatis ſerratis tomentoſis, caule erecto, petalis calice brevioribus, receptaculis lanatis.

hirta. 15. P. foliis ſeptenatis quinatisque cuneiformibus inciſis piloſis, caule erecto hirto. $\beta$?) Potentilla rubens. *Allion. flor. pedem.*

argentea. 16. P. foliis quinatis cuneiformibus inciſis ſubtus tomentoſis, caule erecto. *Flor. dan. t.* 865.

canadenſis. 17. P. foliis quinatis villoſis, caule adſcendente hirſuto.

alba. 18. P. foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 115.

cauleſcens. 19. P. foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirſutis, petalis oblongis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 220.

Cluſiana. 20. P. foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirſutis, petalis ſubrotundis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 116.

alchimilloides. 21. P. foliis quinatis lanceolatis ſubtus ſericeis nunc integerrimis nunc ſerratis apice conniventi tridentatis, caule erecto. *Lapeirouſe act. toloſ.* 1. *p.* 212. *t.* 17.

reptans. 22. P. foliis quinatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Curt. flor. Lond.* *t.* 29.

aſtracenica. 23. P. foliis radicalibus et caulinis infimis quinatis, caulibus villoſis baſi procumbentibus dichotomis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 63.

opaca. 24. P. foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis; caulinis ſuboppoſitis; ramis filiformibus decumbentibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 49.

verna. 25. P. foliis radicalibus quinatis acute ſerratis retuſis, caulinis ternatis, caule declinato. *Crantz auſtr.* *t.* 1. *f.* 1.

aurea. 26. P. foliis radicalibus quinatis ſerratis acuminatis: caulinis ternatis, caule declinato. *Flor. dan.* *t.* 114. *an mera vernae varietas?*

intermedia. 27. P. foliis radicalibus quinatis: caulinis ternatis, caule erectiuſculo ramoſiſſimo. *Mant. p.* 76.

ſalisburgenſis. 28. P. foliis hirſutis: radicalibus quinatis inciſo-ſerratis; caulinis ternatis, caule adſcendente debili compreſſo paucifloro, calicis foliolis ſubdentatis. *Haénke ap. Jacq. Collect.* 2. *p.* 68.

nitida. 29. P. foliis ſubternatis tomentoſis conniventi-tridentatis, caulibus unifloris, receptaculis lanatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 25. *β)* Potentilla terglovenſis. *Hacq. pl. alp. carn.* *t.* 4. *f.* 2.

*** *foliis ternatis.*

monſpelienſis. 30. P. caule ramoſo erecto, pedunculis ſupra genicula enatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 20. *f.* 2.

31. P.

tridentata. 31. P. foliis ternatis cuneiformibus apice trifidis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 216. *t.* 9.

norwegica. 32. P. caule dichotomo, pedunculis axillaribus. *Flor. dan. t.* 171. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 6.

nivea. 33. P. foliis inciſis ſubtus tomentoſis, caule adſcendente. *Gmel. flor. ſib.* 3. *t.* 36. *f.* 1.

grandiflora. 34. P. foliis dentatis utrinque ſubpiloſis, caule decumbente foliis longiore. *Gmel. flor. ſib.* 3. *t.* 35. *f.* 1. 2.

ſubacaulis. 35. P. foliis dentatis utrinque tomentoſis, ſcapo decumbente. *Gmel. flor. ſib.* 3. *t.* 36. *f.* 2.

## 635. TORMENTILLA. *Cal.* 8fidus. *Petala* 4. *Semina* rotunda, nuda, receptaculo parvo exſucco affixa.

erecta. 1. T. caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus. *Flor. dan. t.* 598.

reptans. 2. T. caule repente, foliis petiolatis. *Plot. oxfordſh. t.* 9. *f.* 5.

## 636. GEUM. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Stili* terminales. *Semina* ariſta geniculata. *Receptaculum* columnare.

virginianum. 1. G. floribus nutantibus, ſeminibus omnino nudis uncinatis, foliis ſuperioribus ternatis: inferioribus pinnatis laciniatis. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 2.

aleppicum. 2. G. pedunculis unifloris, foliis radicalibus pinnatis; caulinis ſuperioribus ternatis; ſummis ſimplicibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 88.

urbanum. 3. G. floribus erectis, fructibus globoſis villoſis: ariſtis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Flor. dan. t.* 672. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 1.

canadenſe. 4. G. floribus erectis, ſeminibus hirſutis: ariſtis nudis, foliis omnibus pinnatis: pinnis cuneiformibus inciſis. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 4.

japonicum. 5. G. floribus erectis, fructibus hirſutis: ariſtis nudis, foliis ſubtrilobis. *Thunb. flor. jap. p.* 220.

album. 6. G. floribus erectis, ſeminibus ariſtaeque uncino piloſis, foliis pinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 175.

rivale. 7. G. floribus nutantibus, fructu oblongo: ariſtis plumoſis tortis. *Flor. dan. t.* 722.

hybridum. 8. G. flore nutante, calice folioſo corollam polypetalam excedente. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 6.

montanum. 9. G. flore inclinato ſolitario, fructu oblongo: ariſtis villoſis erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 373.

reptans. 10. G. foliis uniformibus inciſis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 22.

carolinianum. 11. G. foliis radicalibus ſubpinnatis: caulinis ſimplicibus ſerratis ovato-lanceolatis hirſutis alternis, floribus erectis, caule decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 150.

## 637. DRYAS. *Cal.* 5-10fidus. *Petala* 5-8. *Sem.* caudata, *ſtilo* plumoſo. *Receptaculum* depreſſum latum.

arremoides. 1. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis omnibus diſtinctis. *Gaertn. nov. comm. Petrop.* 14. 1. *t.* 19. *f.* 2. 3.

geoides. 2. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis extimis confluentibus. *Jacq. h. Vind.* 4. *t.* 68. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 1.

octopetala. 3. Dr. foliis ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 31. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 2.

## 638. COMARUM. *Cal.* 10fidus perſiſtens: laciniis alternis minoribus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculum* carnoſum globoboſum, villoſum, perſiſtens.

fragarioides. 1. C. foliis ternatis, petalis calice majoribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 350. Fragaria ſterilis. *Curt. flor. Lond. t.* 173.

paluſtre. 2. C. foliis pinnatis, petalis calice minoribus. *Flor. dan. t.* 686. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 73. *f.* 1.

639. CALYCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, urceolatus ſquarroſus foliolis coloratis. *Cor.* calicina. *Stili* plurimi: ſtigmate glanduloſo. *Sem.* plurima caudata intra calicem ſucculentum.

floridus. 1. C. petalis interioribus longioribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 46.

Praecox. 2. C. petalis interioribus minutis. *Ait. hort. kew.* 2. *t.* 10.

ſterilis. 3. C. foliis ſubrotundis ſubtus pubeſcentibus ſubrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

fertilis. 4. C. foliis lanceolatis utrinque laevibus ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

1432. HEDYCARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 8-10fidus. *Cor.* 0.
♂. *Antherae* in fundo calicis ſeſſiles, 4ſulcae, apice barbatae.
♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatae, 1ſpermae.

dentata. 1. Hedycaria. *Suppl. p.* 431. *Forſt. char. gen. t.* 64.

1222. CYCAS. *Flores* dioici.
♂. *Amentum* ſtrobiliforme: ſquamis ſubtus undique tectis antheris globoſis.
♀. *Spadix* enſiformis. *Germina* angulo immerſa ſolitaria, *ſtilo* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

circinalis. 1. C. frondibus pinnatis: foliolis linearibus planis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 25. *f.* 1.

revoluta. 2. C. frondibus pinnatis: foliolis margine revoluto. *Thunb. flor. jap. p.* 229. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 24.

1227.

1227. ZAMIA. *Flores* dioici. *Amentum* ſtrobiliforme.
♂. *Amenti* ſquamae ſubtus tectae *antheris* globoſis.
♀. *Drupa* ſolitaria in utroque amenti margine.

pumila. 1. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtuſis, ſuperne cartilagineo-ſerrulatis. *Suppl. p.* 443. *Trew. Ehret. t.* 26?

Cycadis. 2. Z. frondibus pinnatis: foliolis lanceolatis acuto-ſpinoſis. *Suppl. p.* 443. *Thunb. n. act. Upſ.* 2. *p.* 284. *t.* 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 3.

anguſtifolia. 3. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtuſis integerrimis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 263.

1032. ZOSTERA. *Spadix* linearis, altero latere fructifero, intra folium gramineum occultus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* alterna. *Capſ.* alternae. *Sem.* ſolitaria.

marina. 1. Z. pericarpiis ſeſſilibus. *Flor. dan. t.* 15. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

oceanica. 2. Z. pericarpiis pedicellatis oliviformibus. *Lob. ic.* 251.

uninervis. 3. Z. foliis breviſſimis: nervo medio obſcuro, caule compreſſo articulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

ciliata. 4. Z. ſtipite vaginato compreſſo, foliis diſtichis ciliatis retuſis imbricatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

ſtipulacea. 5. Z. foliis geminatis oblongo-lanceolatis petiolatis; ſtipulis oppoſitis oblongis complicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 158.

1030. CALLA. *Spatha* plana. *Spadix* tectus floſculis. *Cal.* o. *Cor.* o. *Baccae* polyſpermae.

aethiopica. 1. C. foliis ſagittato-cordatis, ſpatha cucullata, ſpadice ſuperne maſculo. *Lederm. microſc.* 37. *t.* 18. 19.

paluſtris. 2. C. foliis cordatis, ſpatha plana, ſpadice undique hermaphrodito. *Flor. dan. t.* 422. *Lesk. it. t.* 1.

1028. ARUM. *Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* ſupra nudus, inferne femineus, medio ſtamineus.

* *acaulia.*

† *foliis compoſitis.*

Dracunculus. 1. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis aequantibus ſpatham ſpadice longiorem. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 76. 77.

Dracontium. 2. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis ſuperantibus ſpatham ſpadice breviorem. *Blackw. herb. t.* 269.

helleborifolium. 29. A. foliis pedatis: foliolis lanceolato-oblongis integerrimis ſuperantibus ſpatham ſpadici aequalem. *Jacq. coll.* 3. *p.* 217.

flavum. 3. A. foliis pedatis: foliolis ovato-acutis integris, ſpatha ſpadicem ſuperante. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 157.

venoſum. 30. A. foliis pedatis: foliolis ſubovalibus integerrimis, lamina lanceolata ſpadicem ſuperante. *Ait. hort. Kew. p.* 315.

pentaphyllum. 4. A. foliis quinatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 27.

triphyllum. 5. A. foliis ternatis, lamina lanceolata acuminata ſpadicem aequante. *Dod. mem.* 81. *f.* 273. β) *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 43.

ternatum. 6. A. foliis ternatis, receptaculo ſpatha longiore. *Thunb. flor. jap. p.* 233.

atrorubens. 31. A. foliis ternatis, lamina ovata ſpadice dimidio breviore. *Pluckn. alm.* 52. *t.* 77. *f.* 6.

†† *foliis ſimplicibus.*

Colocaſia. 7. A. foliis peltatis ovatis repandis baſi emarginatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 45.

eſculentum. 8. A. foliis peltatis ovatis integerrimis baſi emarginatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 106. *f.* 1.

bicolor. 32. A. foliis peltatis ſagittatis diſco coloratis, ſpatha medio coarctata baſi ſubgloboſa, lamina ſubrotunda acuminata erecta ſubconvoluta. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 316.

macrorhizon. 9. A. foliis peltatis cordatis repandis baſi bipartitis. *Herm. parad. bot. t.* 73.

10. A.

peregrinum. 10. A. foliis cordatis obtuſis mucronatis: angulis rotundatis.

pictum. 11. A. foliis cordatis venis coloratis pictis. *Suppl. p.* 410.

Ariſarum. 12. A. foliis cordatis oblongis, ſpathae apertura ovata. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 79.

divaricatum. 13. A. foliis cordatis haſtatis divaricatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 20.

virginicum. 14. A. foliis haſtato-cordatis acutis: angulis obtuſis.

maculatum. 15. A. foliis haſtatis integerrimis, ſpadice clavato. *Flor. dan. t.* 505. *an cum univerſo genere monandris monogyniis inſerendum?*

proboſcideum. 16. A. foliis haſtatis, ſpatha declinata filiformi ſubulata. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 78.

trilobatum. 17. A. foliis ſagittato-trilobis, flore ſeſſili. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 110. *f.* 2.

ſagittaefolium. 18. A. foliis ſagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 127.

tenuifolium. 19. A. foliis lanceolatis, ſpadice ſetaceo declinato. *Moriſ. h. plant.* 3. *t.* 6. *f.* 21.

cannaefolium. 20. A. foliis lanceolatis aveniis. *Suppl. p.* 410.

ſpirale. 21. A. foliis lanceolatis, ſpatha ſpirali ſeſſili. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 1. *p.* 30.

ovatum. 22. A. foliis ovato-oblongis, ſpatha ſcabra. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 108.

muſcivorum. 23. A. ſubacaule, foliis haſtatis pedato-ſeptemfidis, ſpatha intus ſpadiceque piloſis. *Suppl. p.* 410.

** *cauleſcentia.*

arboreſcens. 24. A. rectum, foliis ſagittatis. *Plum. amer. t.* 51. g. *et* 66.

ſeguinum. 25. A. ſuberectum, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 229.

hederaceum. 26. A. radicans, foliis cordatis oblongis acuminatis: petiolis teretibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 230.

auritum. 27. A. radicans, foliis ternatis: lateralibus unilobatis. *Plum. am. t.* 58.

lingulatum. 28. A. repens, foliis cordato-lanceolatis: petiolis marginato-membranaceis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla diſſepimento diviſa. *Stamina* interioris, *piſtilla* exterioris lateris.

Baſſii. 1. Ambrosinia. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 19.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus, deciduus. *Petala* 6: exteriora 3 majora. *Recept.* 3gonum. *Antherae* ſubſeſſiles. *Stili* 0. *Capſ.* pedicellatae (2-15) 4gonae, compreſſae, 2valves, 1-2loculares. *Semina* ſolitaria vel bina lucida arillata.

muricata. 1. X. pedunculis multifloris, fructibus muricatis. *Brown. jam. t.* 5. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 7.

glabra. 2. X. pedunculis ſubunifloris, fructibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 4.

688. DILLENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* polyſpermae, connatae, pulpa repletae.

indica. 1. Dillenia. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 38. 39.

611. ILLICIUM. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* plures in orbem digeſtae, 2-valves, 1ſpermae, margine ſuperiori dehiſcentes.

aniſatum. 1. I. corollis flaveſcentibus. *Regn. bot. t.* 396. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 6.

floridanum. 2. I. corollis rubris. *Mill. en var. ſubj. t.* 5. *f.* 1-8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 6.

689. LIRIODENDRON. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Capſ.* 1ſpermae in ſtrobilum imbricatae.

Tulipifera. 1. L. foliis lobatis. *Trew. Ehret. t.* 10.

Liliifera. 2. L. foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 69.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Germ.* 2locularia. *Capſ.* 2valves, imbricatae, 1loculares. *Sem.* baccata, pendula.

grandiflora. 1. M. foliis perennantibus lanceolatis. *Trew. Ehret. t.* 33.

Plumieri. 2. M. foliis perennantibus ovato-ſubrotundis utrinque glabris. *Plum. gen. p.* 38. *n.* 7. *ic.*

glauca. 3. M. foliis ovato-oblongis ſubtus glaucis. *Trew. Ehret. t.* 9.

acuminata. 4. M. foliis ovato-oblongis acuminatis. *Catesb. car.* 3. *t.* 15.

tripetala. 5. M. foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. *Catesb. car.* 2. *t.* 80.

Fraſeri. 6. M. foliis obovato-lanceolatis, baſi auriculatis. *Walt. flor. carol. p.* 159. *ic.*

## 691. MICHELIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 15. *Baccae* multae, 4ſpermae.

Champaca. 1. M. foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 67.

Tſcampaca. 2. M. foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 78. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 68.

## 692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Baccae* numeroſae, pendulae, 4ſpermae.

zeylanica. 1. U. foliis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 605. *t.* 243.

japonica. 2. U. foliis ſerratis ovatis, floribus monoicis. *Kaempf. amoen. exot. p.* 477. *ic.*

longifolia. 3. U. foliis lineari-lanceolatis. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 233. *t.* 131.

lanceolata. 4. U. foliis lanceolatis integris, floribus axillaribus ſolitariis, ramis virgatis. *Brown. jam. p.* 370. *n.* 11.

## CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Anther.* ſubſeſſiles. *Stigm.* ſeſſilia. *Capſ.* ovatae, pedunculatae, 1loculares, 1ſpermae.

Uregu. 1. CANANGA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 607. *t.* 244.

## 693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Bacca* polyſperma ſubrotunda: cortice ſquamato.

aegyptiaca. 1. A. foliis ellipticis, fructibus globoſis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 102.

ſinenſis. 2. A. foliis ellipticis glabris. *Suppl. p.* 270. Annona hexapetala.

muricata. 3. A. foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, baccis muricatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 161.

reticulata. 4. A. foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 93. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 30. 31.

5. A.

africana. 5. A. foliis lanceolatis pubeſcentibus.

aſiatica. 6. A. foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Plum. ic.* 143. *f.* 2.

triloba. 7. A. foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Trew. Ehret. t.* 5.

glabra. 8. A. foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoideis glabris. *Cateſb. Car.* 2. *t.* 64.

paluſtris. 9. A. foliis oblongis obtuſiuſculis glabris, fructibus areolatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 228. *f.* 1.

ſquamoſa. 10. A. foliis oblongis ſubundulatis, fructibus obtuſe ſubſquamatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 162.

Aperemoa. 11. A. foliis oblongis integerrimis tomentoſis ſubſeſſilibus, fructibus glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 610. *t.* 245.

paludoſa. 12. A. foliis oblongis integerrimis tomentoſis ſubtus rufeſcentibus, fructibus tuberculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 611. *t.* 246.

punctata. 13. A. foliis oblongis glabris integerrimis, fructibus punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 614. *t.* 247.

longifolia. 14. A. foliis lineari-oblongis integerrimis glabris, fructibus punctatis reticulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 615. *t.* 248.

Ambotai. 15. A. foliis ovatis acutis integerrimis, ſubtus ferrugineo-tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 616. *t.* 249.

rufeſcens. 16. A. foliis ovato-cordatis petiolatis ſubtus tomentoſis, fructibus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 618. *t.* 250.

amara. 17. A. foliis cordatis glabris petiolatis ſubtus flaveſcentibus, fructibus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 620. *t.* 250.

tripetala. 18. A. foliis ovatis acutis ſubtus pubeſcentibus, floribus tripetalis: petalis lanceolatis coriaceis tomentoſis. *Trew. pl. Ehret. t.* 49.

mucoſa. 19. A. foliis oblongis, fructibus areolatis, corollis extimis monopetalis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 16.

## 1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Baccae* plures pedicellatae, 2ſpermae.

diſcreta. 1. Unona. *Suppl. p.* 270.

## 694. ANEMONE. *Cal.* plurimis 0. *Petala* 5-10. *Capſ.* plures mucronatae aut caudatae, ſtilum retinentes.

* *flore ſubcaliculato*, Hepaticae.

Hepatica. 1. A. involucro triphyllo caliciformi, foliis trilobis integerrimis. *Flor. dan. t.* 610.

** *pedunculo involucrato, ſeminibus caudatis*, Pulſatillae.

patens. 2. A. foliis digitatis multifidis. *Helw. pulſat. t.* 2. 3.

apiifolia. 3. A. foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis tenuiſſimis, ſubtus piloſiſſimis. *Wulf. apud Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 47. *t.* 4.

alpina. 4. A. foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis, ſeminibus hirſutis caudatis. *Mant. p.* 406. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 85.

ſulphurea. 5. A. foliis triplicato-pinnatis piloſis planis acute inciſis. *Mant. p.* 78.

pratenſis. 6. A. foliis bipinnatis, petalis apice reflexis. *Flor. dan. t.* 611.

Pulſatilla. 7. A. foliis bipinnatis, petalis rectis. *Flor. dan. t.* 153.

cernua. 8. A. foliis pinnatis, flore cernuo. *Thunb. flor. jap. p.* 238.

vernalis. 9. A. foliis pinnatis; pinnis inciſo-lobatis, ſcapo unifloro hirſutiſſimo, flore ſubnutante. *Flor. dan. t.* 29.

Halleri. 29. A. foliis hirſutis pinnatis: pinnis acute lobatis, involucris multifidis. *Allion. flor. pedem. t.* 80. *f.* 2.

baldenſis. 10. A. foliis biternatis hirſutis. *Mant. p.* 78. *Scop. flor. carn. Ed* II. 1. *t.* 26. *β*) Anemone caroliniana. *Walt. flor. carol. p.* 156.

*** *caule folioſo, ſeminibus caudatis*, Anemonae.

coronaria. 11. A. foliis radicalibus ternato-decompoſitis, involucro folioſo.

hortenſis. 12. A. foliis digitatis, ſeminibus lanatis.

13. A.

palmata. 13. A. foliis cordatis ſublobatis, calice hexaphyllo colorato. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 25. *f.* 3.

**** *flore nudo, ſeminibus ecaudatis,* Anemonoidae.

ſibirica. 14. A. caule unifloro, involucro folioſo obtuſo.

decapetala. 15. A. caule unifloro, flore decapetalo, foliis ternatis lobatis radicalibus. *Mant. p.* 79. *Ard. ſp.* 2. *t.* 12. *β*) Anemone dodecaphylla. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 235. *t.* 20.

trifolia. 16. A. caule unifloro, foliis ternatis ovatis integris ſerratis.

quinquefolia. 17. A. caule unifloro, foliis quinatis ovalibus ſerratis. *Pluckn. alm. t.* 106. *f.* 3.

nemoroſa. 18. A. caule unifloro, foliolis inciſis, ſeminibus acutis. *Curt. flor. Lond. t.* 75.

ranunculoides. 19. A. caule ſubbifloro, petalis ſubrotundis, foliolis inciſis, ſeminibus acutis. *Flor. dan. t.* 140.

apennina. 20. A. ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis lanceolatis numeroſis. *Mentz. pug. t.* 8. *f.* 2.

dichotoma. 21. A. caule dichotomo, foliis ſeſſilibus omnibus oppoſitis amplexicaulibus trifidis inciſis. *Mant. p.* 406. *Linn. dec.* 29. *t.* 15.

penſylvanica. 22. A. caule dichotomo, foliis ſeſſilibus amplexicaulibus: infimis ternis trifidis inciſis. *Mant. p.* 247.

ſylveſtris. 23. A. pedunculo nudo, ſeminibus ſubrotundis hirſutis. *Bulliard herb. Franc. t.* 59.

fragifera. 24. A. pedunculo nudo, ſeminibus ſubrotundis lanatis, foliorum laciniis acutis lanceolatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 61.

virginiana. 25. A. pedunculis alternis longiſſimis, fructibus cylindricis, ſeminibus hirſutis. *Herm. par. t.* 18. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 9.

narciſſiflora. 26. A. floribus umbellatis, ſeminibus depreſſo-ovalibus nudis. *Mant. p.* 406. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 159.

thalictroides. 27. A. floribus umbellatis, foliis caulinis ſimplicibus verticillatis: radicalibus biternatis. *Pluckn. alm. t.* 106. *f.* 4.

faſcicula- 28. A. floribus umbellatis congeſtis, foliis multifidis. *Tour-*
ta. *nef. it.* 3. *t.* 92. *an varietas narciſſiflorae?*

## 695. ATRAGENE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 12. *Filamenta* exteriora petaloidea. *Capſ.* plures, plumoſo-caudatae.

japonica. 1. A. erecta, foliis oppoſitis triternatis: foliolis ovatis inciſis. *Thunb. flor. jap. p.* 239.

alpina. 2. A. foliis duplicato-ternatis ſerratis, petalis exterioribus quaternis. *Mill. ic. t.* 284. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 8. β) *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 241.

capenſis. 3. A. foliis ternatis: foliolis inciſis dentatis, petalis exterioribus quinis. *Mant. p.* 406.

polyga- 6. A. foliis caulinis ternatis: ramuſculorum ſimplicibus, flo-
ma. ribus dioicis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 244.

tenuifolia. 4. A. foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integris. *Suppl. p.* 270.

zeylanica. 5. A. cirrhis diphyllis.

## 696. CLEMATIS. *Cal.* 0. *Petala* 4, rarius 5-6. *Stili* perſiſtentes. *Capſ.* plures caudatae. *Recept.* capitatum.

* *ſcandentes.*

cirrhoſa. 1. Cl. foliis ſimplicibus, caule cirrhis oppoſitis ſcandente, pedunculis unifloris lateralibus.

criſpa. 2. Cl. foliis ſimplicibus ternatisque: foliolis integris trilobisve. *Dill. h. Elth. t.* 73. *f.* 84.

virginia- 3. Cl. foliis ternatis: foliolis cordatis ſublobato-angulatis ſcan-
na. dentibus, floribus dioicis. *Albin. annot. acad.* 1. *t.* 7.

japonica. 4. Cl. foliis ternatis: foliolis elliptico-ovatis ſerratis, floribus cylindricis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

5. Cl.

Forſteri. 5. Cl. foliis ternatis: foliolis cordato-ovatis crenato-inciſis, pedunculis ramoſis trichotomis diphyllis, floribus polypetalis dioicis. *Forſter fl. auſtr. p.* 42. *an eadem cum hexapetala?*

paniculata. 6. Cl. foliis ternatis: foliolis ovatis integris mucronatis, pedunculis axillaribus paniculatis diphyllis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 42. *an hujus tribus?*

dioica. 7. Cl. foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 1.

orientalis. 8. Cl. foliis compoſitis: foliolis inciſis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villoſis. *Dill. h. Elth. t.* 119. *f.* 145.

hexapetala. 9. Cl. foliis compoſitis: foliolis ovatis ſerratis, pedunculis diphyllis, corolla patente hexapetala. *Suppl. p.* 271.

Viticella. 10. Cl. foliis compoſitis decompoſitisque: foliolis ovatis ſublobatis integerrimis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 30.

Viorna. 11. C. foliis compoſitis decompoſitisque: foliolis quibusdam trifidis. *Dill. h. Elth. t.* 188. *f.* 444.

florida. 12. Cl. foliis decompoſitis: foliolis binatis ternatisque, petalis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

reticulata. 21. Cl. foliis pinnatis quadrijugis: foliolis ovatis integris reticulatis, foliis floralibus ſimplicibus. *Walt. flor. carol. p.* 156.

Vitalba. 13. Cl. foliis pinnatis: foliolis cordatis ſcandentibus. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 308. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 3.

Flammula. 14. Cl. foliis inferioribus pinnatis laciniatis: ſummis ſimplicibus integerrimis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* C. 9.

Pallaſii. 15. Cl. caule ſubflexuoſo, foliis oppoſitis pinnatis: terminali tripartito, floribus ſubſeptenis hexapetalis. *Pallas it.* 3. *p.* 735. *t.* Q. *f.* 2.

** *Erectae.*

ſinenſis. 16. Cl. caule debili, foliis quinato-pinnatis: foliolis lanceolatis. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 18. *t.* 2.

maritima. 17. Cl. foliis pinnatis linearibus, caulibus ſimplicibus hexagonis.

erecta. 18. Cl. foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 291.

integrifolia. 19. Cl. foliis ſimplicibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 363.

ochroleuca. 20. Cl. foliis ſimplicibus ovatis pubeſcentibus integerrimis, floribus erectis. *Pluckn. mant. t.* 379. *f.* 5.

## 697. THALICTRUM. *Cal.* 0. *Petala* 4-5. *Capſ.* plures, roſtellatae.

alpinum. 1. Th. caule ſimpliciſſimo ſubnudo, racemo ſimplici terminali. *Flor. dan. t.* 11.

ſimplex. 2. Th. caule ſimpliciſſimo folioſo angulato. *Mant. p.* 78. *Flor. dan. t.* 244.

contortum. 3. Th. caule ancipiti, fructibus pendulis triangularibus contortis.

aquilegifolium. 4. Th. caule tereti, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 318.

atropurpureum. 5. T. caule tereti ſtricto pluries ramoſo nebuloſo, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. h. Vind.* 5. *t.* 61.

lucidum. 6. Th. caule ſulcato folioſo, foliis linearibus carnoſis. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 5.

nigricans. 7. Th. caule ſulcato folioſo, foliolis acute trilobis, panicula multiplici erecta. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 421.

flavum. 8. Th. caule ſulcato folioſo, foliolis acute trifidis, panicula multiplici erecta denſa, floribus erectis.

longifolium. 9. Th. caule ſulcato divaricato, foliis pinnatis longiſſimis craſſis, panicula diffuſa. *Krock. flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 242. *an diſtincta ſpecies?*

foetidum. 10. Th. caule paniculato filiformi ramoſiſſimo folioſo. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 4.

11. Th.

elatum. 11. Th. caule tereti paniculato, foliis multipartitis: foliolis cordatis ovatisve obtuſis inciſis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90.

majus. 12. Th. foliis multipartitis, floribus cernuis, ramis floriferis ex eadem axilla binis vel ternis. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 420.

medium. 13. Th. foliis multipartitis: foliolis lanceolatis inciſis, floribus erectis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 96.

minus. 14. Th. foliis ſexpartitis; foliolis cordato-ſubrotundis tripartitis, panicula ampla patente: floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 732. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 419.

rugoſum. 24. Th. caule ſtricto, foliolis rugoſis venoſis: lobulis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 262.

ſibiricum. 15. Th. foliis tripartitis: foliolis ſubreflexis argute inciſis, floribus cernuis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 7.

purpuraſcens. 16. Th. foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.

ſtiloideum. 17. Th. foliis tripartito-pinnatis: ſtilis baſi alatis. *Suppl. p.* 271.

anguſtifolium. 18. Th. foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 43.

dioicum. 19. Th. floribus dioicis.

tuberoſum. 20. Th. floribus pentapetalis, radice tuberoſa. *Mill. ic. t.* 265. *f.* 2.

Cornuti. 21. Th. floribus pentapetalis, radice fibroſa.

carolinianum. 22. Th. floribus pentapetalis, foliis palmatis. *Walt. flor. carol. p.* 157.

ſtamineum. 23. Th. filamentis petaliformibus lanceolatis. *Suppl. p.* 271.

HAMA-

HAMADRYAS. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia, longa.
♀. *Germ.* in capitulum collecta. *Stil.* o. *Capſ.* 1ſpermae.

magellanica. 1. Hamadryas. *Juſſieu gen. plant. p.* 232.

698. ADONIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* quinis plura. *Nectarium* o. *Capſ.* 1ſpermae; clauſae.

aeſtivalis. 1. A. floribus pentapetalis fructibus ovatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 12.

auctumnalis. 2. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis atropurpureis. *Curt. flor. Lond. t.* 135. β) Adonis flore citrino.

miniata. 3. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis miniatis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 354. *an ab auctumnali ſatis diſtincta?*

flammea. 4. A. floribus octopetalis, calicibus hirſutis, fructibus cylindricis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 355.

veſicatoria. 5. A. floribus decapetalis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272.

capenſis. 6. A. floribus decapetalis, fructibus depreſſis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272. *Burm. afr. t.* 51.

vernalis. 7. A. flore dodecapetalo, fructu ovato. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 44.

apennina. 8. A. floribus pentadecapetalis. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 1.

699. RANUNCULUS. *Cal.* deciduus 5phyllus (rarius 3phyllus). *Petala* 5 (rarius 2-3 aut 8) intra ungues ſquamula vel poro mellifero. *Stili* perſiſtentes. *Sem.* incruſtata, erecta.

* *foliis indiviſis.*

Ficaria. 1. R. foliis cordatis angulatis petiolatis, caule unifloro: floribus octopetalis; calice triphyllo. *Curt. flor. Lond. t.* 76.

plantaginifolius. 2. R. foliis cordato-ovatis apice integris tridentatisve, flagellis reptantibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 31.

parnaſſifolius. 3. R. foliis ſubovatis nervoſis lineatis integerrimis petiolatis, floribus umbellatis.

nodiflorus. 4. R. foliis ovatis petiolatis, floribus ſeſſilibus. *Pet. gaz. t.* 25. *f.* 4. *β*) *Pet. gaz. t.* 24. *f.* 9.

amplexicaulis. 5. R. foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice faſciculata. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 30. *f.* 36.

bullatus. 6. R. foliis ovatis ſerratis, ſcapo nudo unifloro. *β*) *Moriſ. h. plant.* 2. *t.* 31. *f.* 49-51.

Flammula. 7. R. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Flor. dan. t.* 572.

Lingua. 8. R. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 407. *Flor. dan. t.* 754.

gramineus. 9. R. foliis lanceolato-linearibus, caule erecto laeviſſimo: paucifloro. *Bulliard herb. Franc. t.* 123.

pyrenaeus. 10. R. foliis linearibus, caule erecto ſtriato ſubbifloro. *Mant. p.* 248. *Jacq. miſc. auſtr.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

reptans. 11. R. foliis linearibus, caule repente. *Flor. dan. t.* 108.

12. R.

Thora. 12. R. foliis reniformibus ſubtrilobis crenatis: caulino ſeſſili, floralibus lanceolatis, caule ſubbifloro. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 442.

** *foliis diſſectis diviſisque.*

Γ *diverſis.*

creticus. 13. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis ſublobatis: caulinis tripartitis lanceolatis integerrimis, caule multifloro.

auricomus. 14. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis inciſis: caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Flor. dan. t.* 665. *an mera varietas acris?*

polymorphus. 51. R. foliis radicalibus ſubrotundis petiolatis, caulinis ſeſſilibus digitatis: foliolis integerrimis. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

caſſubicus. 15. R. foliis radicalibus ſubrotundo-cordatis crenatis: caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

abortivus. 16. R. foliis radicalibus cordatis crenatis: caulinis ternatis angulatis, caule ſubtrifloro.

alpeſtris. 17. R. foliis radicalibus ſubcordatis obtuſis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule ſubunifloro. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 110.

nivalis. 18. R. foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis ſeſſilibus, caule unifloro, calicibus hirſutis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 325. 326. *an mera acris varietas?*

nitidus. 50. R. foliis caulinis nitidis trifidis: laciniis obtuſis. *Walt. flor. carol. p.* 159.

ſceleratus. 19. R. foliis inferioribus palmatis: ſummis digitatis, fructibus oblongis. *Flor. dan. t.* 570.

acris. 20. R. foliis tripartito-multifidis: ſummis linearibus, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 20.

21. R.

hetero-phyllus. 21. R. foliis ſubmerſis capillaceis: emerſis reniformi-palmatis. *Leyſ. fl. hal. n.* 555.

aſiaticus. 22. R. foliis ternatis biternatisque: foliolis trifidis inciſis, caule inferne ramoſo. *Mill. ic. t.* 216.

multifidus. 23. R. foliis multifidis: inferioribus pinnatis, caule multifloro, calice corollam aequante. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 102.

†† *foliis uniformibus.*

parviflorus. 24. R. foliis ſimplicibus laciniatis acutis hirtis, caule diffuſo, ſeminibus muricatis. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1.

muricatus. 25. R. foliis ſimplicibus lobatis obtuſis glabris, caule diffuſo, ſeminibus aculeatis. *Pr. Alp. exot. p.* 262. *ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 4. *an ſpecie diſtinctus ab arvenſi?*

hederaceus. 26. R. foliis ſubrotundis trilobis integerrimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 321.

parvulus. 27. R. hirtus, foliis trilobis inciſis, caule erecto ſubunifloro. *Mant. p.* 79. *Col. ecphr. t.* 316.

lanuginoſus. 28. R. foliis trifidis lobatis crenatis holoſericeis, caule petiolisque hirſutis, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 397.

glacialis. 29. R. foliis multifidis, caule bifloro, calicibus hirſutis. *Flor. dan. t.* 29.

orientalis. 30. R. foliis multifidis, calicibus reflexis, ſeminibus ſpinoſo-ſubulatis recurvis.

grandiflorus. 31. R. foliis multifidis: caulinis alternis ſeſſilibus, caule erecto bifolio.

aquatilis. 32. R. foliis multifidis capillaceis: laciniis divergentibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 316.

33. R.

fluviatilis. 33. R. foliis multifidis capillaceis: laciniis parallelis. *Flor. dan. t.* 376.

falcatus. 34. R. foliis multifidis filiformi-ramoſis, ſcapo nudo unifloro, ſeminibus falcatis. *Jacq. fl. auſtr.* I. *t.* 48.

polyanthemos. 35. R. foliis multipartitis, caule erecto, pedunculis ſulcatis, calicibus patulis. *Lob. ic.* 666.

Columnae. 52. R. foliis rotundis nitentibus quinquefidis: laciniis bis trifidis, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

Breynii. 53. R. foliis tripartitis ſubtus hirſutis, receptaculis lanuginoſis. *Crantz ſtirp. auſtr. t.* 4. *f.* 2.

monſpeliacus. 36. R. foliis tripartitis crenatis, caule ſimplici villoſo ſubnudo unifloro.

lapponicus. 37. R. foliis tripartitis lobatis obtuſis, caule ſubnudo unifloro. *Flor. dan. t.* 144. 331.

platanifolius. 38. R. foliis palmatis laevibus inciſis, caule erecto, bracteis linearibus. *Mant. p.* 79. *Flor. dan. t.* 111.

hirſutus. 39. R. hirſutus, foliis trilobis, caule hirſuto, radice fibroſa annua, calicibus papilloſo-hiſpidis acuminatis demum reflexis. *Curt. flor. Lond. t.* 80.

paludoſus. 49. R. foliis inferioribus tripartito-multifidis inciſis: ſuperioribus ſimpliciſſimis linearibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 184.

bulboſus. 40. R. foliis compoſitis, caule erecto multifloro, pedunculis ſulcatis, calicibus retroflexis. *Curt. flor Lond. t.* 40.

repens. 41. R. foliis compoſitis, ſtolonibus repentibus, pedunculis ſulcatis, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 795. *an mera bulboſi varietas?*

chaerophyllus. 42. R. foliis compoſitis linearibus multifidis, caule erecto unifloro, pedunculis ſulcatis, calicibus retroflexis. *Col. ecphr.* I. *t.* 511.

43. R.

arvenſis. 43. R. foliis ſuperioribus decompoſitis linearibus, ſeminibus aculeatis. *Flor. dan. t.* 219.

rutaefolius. 44. R. foliis ſupradecompoſitis, caule ſimpliciſſimo unifolio unifloro, radice tuberoſa. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 31. *f.* 54.

illyricus. 45. R. foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 222.

ternatus. 46. R. foliis ternatis trifidis, caule multifloro, calicibus retroflexis. *Thunb. flor. jap. p.* 241.

penſylvanicus. 47. R. foliis ternatis trifidis inciſis ſubtus piloſis, caule erecto, calicibus reflexis. *Suppl. p.* 272. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 62.

aconitifolius. 48. R. foliis quinatis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Bauh. hiſt. pl.* 3. *p.* 844.

## 700. TROLLIUS. *Cal.* 0. *Petala* circiter 14. *Capſ.* plurimae, ovatae, polyſpermae.

europaeus. 1. Tr. corollis conniventibus, nectariis longitudine ſtaminum. *Flor. dan. t.* 133.

aſiaticus. 2. Tr. corolla patula, nectariis ſtamina ſuperantibus. *Buxb. cent.* 1. *t.* 22.

## 701. ISOPYRUM. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 3fida, tubulata. *Capſ.* leguminoſae recurvae, polyſpermae. *Sem.* globoſa.

fumarioides. 1. I. ſtipulis ſubulatis, petalis acutis. *Amm. ruth. t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 5.

thalictroides. 2. I. ſtipulis ovatis, petalis obtuſis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 105.

aquilegioides. 3. I. ſtipulis obſoletis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 5.

702. HELLEBORUS. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus, ſaepe coloratus. *Nectaria* 2labiata, tubuloſa. *Capſ.* polyſpermae, erectiuſculae, roſtratae, leguminoſae.

hyemalis. 1. H. flore folio inſidente. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 202.

trifolius. 2. H. ſcapo unifloro, foliis ternatis. *Flor. dan. t.* 566.

niger. 3. H. ſcapo ſubbifloro ſubnudo, foliis pedatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 201.

viridis. 4. H. caule bifido, ramis folioſis bifloris, foliis digitatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 106. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

foetidus. 5. H. caule multifloro folioſo, foliis pedatis. *Blackw. herb. t.* 57.

703. CALTHA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 0. *Capſ.* plures, polyſpermae.

paluſtris. 1. CALTHA. *Flor. dan. t.* 668.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Stamina* piſtillis miſta.

cordata. 1. HOUTTUYNIA. *Thunb. n. act. Stockh.* 1783. *p.* 149. *t.* 5.

704. HYDRASTIS. *Cal.* 0. *Petala* 3. *Nectaria* 0. *Bacca* compoſita acinis 1ſpermis.

canadenſis. 1. HYDRASTIS. *Mill. ic.* 290. *t.* 285. *β*) H. caroliniensis. *Walt. flor. carol. p.* 156.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♂. *Filamenta* fere 24.
♀. *Sem.* multa, nuda.

ſagittifolia. 1. S. foliis ſagittatis acutis. *Flor. dan. t.* 172.

obtuſifolia. 2. S. foliis ſagittatis obtuſis, caule ramoſo. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 1.

lancifolia. 3. S. foliis lanceolato-ovatis. *Plum. ic.* 116. *f.* 1.

natans. 4. S. foliis natantibus oblongo-acutis trinerviis. *Pallas it.* 3. *p.* 757. *t.* G.* *f.* 3.

acutifolia. 5. S. foliis ſubulatis. *Suppl. p.* 419.

trifolia. 6. S. foliis ternatis. *Pet. gaz. t.* 19. *f.* 3.

D. H. HILL LIBRARY
North Carolina State College